E/842
(15)

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS
UNIVERSITATIS CANTABRIGIENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Jan^s. 1890.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
M. DCCC. XC.

AE B42

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS CANTABRIGIENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Jan°. 1890.

Ranunculaceæ.

Aconitum Anthora, *L.*
— japonicum, *Thunb.*
— septentrionale, *Kœll.*
— Stœrkianum, *Reichb.*
Actæa spicata, *L.*
Adonis æstivalis, *L.*
Anemone coronaria, *L.*, vars.
— decapetala, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— sylvestris, *L.*
— rivularis, *Buchan.*
Aquilegia alpina, *L.*
— californica, *Lindl.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— flavescens, *Wats.*
— formosa, *Fisch.*
— fragrans, *Maund*
— glandulosa, *Fisch.*
— pyrenaica, *DC.*
— viridiflora, *Pall.*
— vulgaris, *L.*
— — flore albo
— — Vervæniana
Clematis crispa, *L.*
— diversifolia, *DC.*
— erecta, *All.*
— Pitcheri, *Torr. et Gr.*
— Vitalba, *L.*
Delphinium cardiopetalum, *DC.*
— cashmirianum, *Royle*
Delphinium Consolida, *L.*
— elatum, *L.*
— formosum, *Hort.*
— grandiflorum, *L.*, var.
chinense, *Fisch.*
— hybridum, *Willd.*
— moschatum, *DC.*
— Requienii *DC.*
— Staphisagria, *L.*
Helleborus lividus, *Soland.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
— hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Pæonia arietina, *Anders.*
— decora, *Anders.* elatior
— peregrina, *Mill.* compacta
— Russii, *Biv.*
Ranunculus falcatus, *L.*
Thalictrum aquilegifolium, *L.*
— elatum, *Murr.*
— flavum, *L.*
— exaltatum, *Gaud.*
— minus, *L.*
— nutans, *Desf.*
— squarrosum, *Steph.*
Trollius caucasicus, *Stev.*

Calycanthaceæ.

Calycanthus occidentalis, *Hook.*

Magnoliaceæ.

Liriodendron Tulipifera, *L.*

Berberideæ.

Berberis Aquifolium, *Pursh*
— aristata, *DC.*
— Lycium, *Royle*
— vulgaris, *L.*

Papaveraceæ.

Bocconia cordata, *Willd.*
Chelidonium majus, *L.*
— fol. laciniatis
Eschscholtzia californica, *Benth.*
— — "Mandarin"
— tenuifolia, *Benth.*
Glaucium luteum, *L.*
Hypecoum grandiflorum, *Benth.*
— procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver alpinum, *L.*
— — flore albo
— armeniacum, *Lam.*
— microcarpum, *DC.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.*
— — fl. pl.
— — var. P. bracteatum, *Lindl.*
— pavoninum, *Schrenck*
— pilosum, *Sibth.*
— Rhœas, *L.*
— — nanum fl. pl.
— — var. umbrosum, *Hort.*
— rupifragum, *Boiss. et Reut.*
— somniferum, *L.*
— — "Danebrog"
— — nanum fl. pl.
— spicatum, *Boiss.*
Platystemon californicus, *Benth.*
Rœmeria hybrida, *DC.*

Cruciferæ.

Æthionema Buxbaumii, *DC.*
— grandiflorum, *Boiss.*
Alyssum calycinum, *L.*
— orientale, *Ard.*
— rostratum, *Stev.*
Arabis alpina, *L.*
— hirsuta, *Scop.*
Arabis lucida, *L.*
— procurrens, *W. et K.*
— rosea, *DC.*
— stricta, *Huds.*
— Turrita, *L.*
— verna, *R. Br.*
Aubrietia purpurea, *DC.*
Barbarea intermedia, *Boreau*
Brassica Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — — bullata
— — — — minor
— — — — costata
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — japonica, *Thunb.*
— — nigra, *Koch.*
Bunias Erucago, *L.*
— orientalis, *L.*
Camelina sativa, *Crantz*
Cardamine impatiens, *L.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
— Marshallii, *Hort.*
Cochlearia officinalis, *L.*
Crambe maritima, *L.*
Draba cuspidata, *Bieb.*
Erysimum aureum, *Bieb.*
— Marschallianum, *Andrz.*
— Perowskianum, *F. et M.*
Heliophila amplexicaulis, *L. fil.*
— pendula, *Willd.*
— pilosa, *Lam.*
Hesperis matronalis, *L.*
Iberis amara, *L.*
— umbellata, *L.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lepidium sativum, *L.*
Lunaria biennis, *DC.*
— — flore albo
— rediviva, *L.*
Malcolmia flexuosa, *Sibth.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
Moricandia arvensis, *DC.*
— hesperidiflora, *DC.*
— Ramburii, *Webb*
Raphanus sativus, *L.*
— caudatus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Succovia balearica, *Med.*
Vesicaria gracilis, *Hook.*
— sinuata, *Poir.*
— corymbosa
— utriculata, *Lam.*

Capparideæ.

Capparis spinosa, *L.*
Cleome arborea, *H. B. et K.*
— speciosa, *H. B. et K.*

Resedaceæ.

Reseda alba, *L.*
— crystallina, *Webb*
— lutea, *L.*
— Luteola, *L.*
— odorata, *L.*

Cistineæ.

Cistus creticus, *L.*
— incanus, *L.*
— tauricus, *Presl*
Helianthemum vulgare, *Gærtn.*

Violarieæ.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola calcarata, *L.*
— canina, *L.*
— cornuta, *L.*
— cucullata, *Ell.*
— — flore albo
— hirta, *L.*
— odorata, *L.*
— tricolor, *L.*
— — var. *V.* arvensis, *Murr.*

Pittosporeæ.

Pittosporum undulatum, *Vent.*

Caryophylleæ.

Arenaria cephalotes, *Bieb.*
— longifolia, *Bieb.*
— peploides, *L.*
Cerastium alpinum, *L.*
— arvense, *L.*
— dioicum, *Ait.*
— grandiflorum, *W. et K.*
— incanum, *Ledeb.*
Dianthus arboreus, *L.*
— arenarius, *L.*
— banaticus, *Heuff.*
— barbatus, *L.*
— Carthusianorum, *L.*
— cæsius, *Sm.*
— campestris, *Bieb.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
Dianthus cruentus, *Griseb.*
— deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— glaucophyllus, *Colla*
— Mussini, *Horn.*
— neglectus, *Lois.*
— prolifer, *L.*
— Requienii, *G. G.*
— serotinus, *W. et K.*
— squarrosus, *Bieb.*
— Sternbergii, *Sibth.*
— suavis, *Willd.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Jacq.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— repens, *L.*
Lychnis chalcedonica, *L.*
— Flos-cuculi, *L.*
— Githago, *Lam.*
— vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.* splendens
— (Viscaria) oculata (*Lindl.*)
Saponaria calabrica, *Guss.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— caucasica, *Boiss.*
— Elizabethæ, *Jan.*
— Græfferi, *Guss.*
— inflata, *Sm.*
— maritima, *With.*
— nutans, *L.*
— pendula, *L.*
— petræa, *W. et K.*
Tunica Saxifraga, *Scop.*

Portulaceæ.

Calandrinia procumbens, *Moris*
— speciosa, *Lindl.*
Claytonia alsinoides, *Sims*
— sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*

Hypericaceæ.

Hypericum empetrifolium, *Willd.*
— glandulosum, *Ait.*
— orientale, *L.*
— perforatum, *L.*
— pyramidatum, *Ait.*
— reptans, *Hk. f. et Thom.*
— Richieri, *Vill.*

Malvaceæ.

Althæa officinalis, *L.*
Anoda hastata, *Cav.*

Gossypium herbaceum, *L.*
— neglectum, *Tod.*
Hibiscus Manihot, *L.*
— militaris, *Cav.*
— Trionum, *L.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
Lavatera arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
— trimestris, *L.*
Malope trifida, *Cav.*
— — fl. albo.
Malva Alcea, *L.*, var. M. fastigiata, *Cav.* (M. Morenii, *Pollin.*)
— moschata, *L.*
— — flore albo
Modiola multifida, *Michx.* (M. caroliniana, *Don*)
Palava malvæfolia, *Cav.*

Tiliaceæ.

Tilia alba, *W. et K.*
— europæa, *L.*
— petiolaris, *DC.*

Lineæ.

Linum alpinum, *L.*
— catharticum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— monogynum, *Forst.*
— perenne, *L.*
— — flore roseo
— provinciale, *Jord.*
— usitatissimum, *L.*

Geraniaceæ.

Erodium cicutarium, *L'Hérit.*
— gruinum, *Willd.*
— Manescavii, *Coss.*
Geranium Endressii, *Gay*
— eriostemon, *Fisch.*
— grandiflorum, *Burm.*
— ibericum, *Cav.*
— lucidum, *L.*
— maculatum, *L.*
— palustre, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — var. G. lancastriense, *With.*
— subcaulescens, *L'Hérit.*
Impatiens capensis, *Thunb.*
— flaccida, *Arn.*, flore albo
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
Impatiens Sultani, *Hk. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Tropæolum aduncum, *Sm.*

Rutaceæ.

Dictamnus Fraxinella, *Pers.*
Ptelea trifoliata, *L.*
Skimmia Fortunei, *Mast.* (S. japonica, *Hort.*)

Meliaceæ.

Swietenia Mahagoni, *L.*

Ilicineæ.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo
— balearica, *Desf.*

Celastrineæ.

Celastrus scandens, *L.*
Euonymus atropurpureus, *Jacq.*
— europæus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneæ.

Rhamnus Alaternus, *L.*
— Erythroxylon, *Pall.*
— Wichlius, *Hort.*

Ampelideæ.

Vitis vinifera, *L.*

Sapindaceæ.

Acer macrophyllum, *Pursh*
— monspessulanum, *L.*
— saccharinum, *L.*
Staphylea trifolia, *L.*

Anacardiaceæ.

Anacardium occidentale, *L.*

Leguminosæ.

Acacia Cyclopis, *Cunn.*
— Julibrissin, *Willd.*
— — fl. roseo
— sphærocephala, *Cham. et Schl.*
Anthyllis montana, *L.*
— Vulneraria, *L.* flore rubro

Astragalus alopecuroides, *L.*
— bæticus, *L.*
— Cicer, *L.*
— falcatus, *Lam.*
— galegiformis, *L.*
— vulpinus, *Willd.*
Caragana arborescens, *Lam.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Colutea arborescens, *L.*
Coronilla varia, *L.*
Cytisus austricus, *L.*
— polytrichus, *Bieb.*
— purpureus, *Scop.*
— scoparius, *Link.*
— sessilifoiius, *L.*
Ervum Lens, *L.*
— tetraspermum, *L.*
Galega biloba, *Sweet*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Genista radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
Glycine (Soja) hispida, (*Mœnch*)
Hedysarum coronarium, *L.*
— flexuosum, *L.*
— multijugum, *Maxim.*
Indigofera pulchella, *Roxb.*
Laburnum vulgare, *Griseb.*
— — quercifolium
Lathyrus Aphaca, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
— rotundifolius, *Willd.*
— Sibthorpi, *Sm.*
— sylvestris, *L.*
Lotus corniculatus, *L.*
— Delortii, *Timbal-Lagrave*
— edulis, *L.*
— tetragonolobus, *L.*
Lupinus hirsutus, *L.*
— micranthus, *Dougl.*
— mutabilis, *Sw.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— Sabinianus, *Dougl.*
Medicago carstiensis, *Jacq.*
— denticulata, *Willd.*
— Echinus, *DC.*
— falcata, *L.*
— prostrata, *Jacq.*
— sativa, *L.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis sativa, *Lam.*
Onobrychis Crista galli, *Lam.*
Ononis micrantha, *Thunb.*
Pachyrhizus angulatus, *Rich.*
Phaseolus multiflorus, *Willd.*
— vulgaris, *L.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Pseudarthria (Anarthrosyne) robusta, (*E. Mey.*)
Robinia Pseudacacia, *L.*
— viscosa, *Vent.*
Scorpiurus subvillosa, *L.*
Spartium junceum, *L.*
Sutherlandia frutescens, *R. Br.*
Trigonella Fœnum græcum, *L.*
Trifolium incarnatum, *L.*
— medium, *L.*
— ochroleucum, *L.*
— pratense, var. nivale, *Koch*
— rubens, *L.*
— subterraneum, *L.*
Ulex europæus, *L.*
Vicia Cracca, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*

Rosaceæ.

Agrimonia Eupatoria, *L.*
Alchemilla arvensis, *Lam.*
— alpina, *L.*
Cotoneaster microphylla, *Wall.*
— Simmonsii, *Baker*
Cratægus coccinea, *L.*
— orientalis, *Bosc*
Fragaria indica, *Andr.*
Geum altanticum, *Desf.*
— coccineum, *Sibth.*
— hybridum, *Wulf.*
— montanum, *L.*
— rivale, *L.*
— urbanum, *L.*
Nuttalia cerasiformis, *Torr. et Gr.*
Potentilla ambigua, *Camb.*
— argyrophylla, *Wall.*
— bifurca, *L.*
— crocea, *Hall fil.*
— nepalensis, *Hook.*
— rupestris, *L.*
Poterium officinale, *Hk. f.*
— polygamum, *W. et K.*
— Sanguisorba, *L.*
Pyrus arbutifolia, *L.*
— bollwylleriana, *DC.*
— crenata, *Don*

Pyrus spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa alpina, *L.*
— arvensis, *Huds.*
— blanda, *Ait.*
— hibernica, *Sm.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutea, *Mill.*
— macrophylla, *Lindl.*
— multiflora, *Thunb.*
(polyantha, *Sieb.*)
— pyrenaica, *Gouan*
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
— rugosa, *Thunb.* flore rubro
Rubus Guntheri, *Weihe*
— phœnicolasius, *Maxim.*
Spiræa Aruncus, *L.*
— callosa, *Thunb.*
— Filipendula, *L.*
— Lindleyana, *Wall.*
— nutans, *Royle*
— palmata, *Thunb.* fl. albo
— — elegans, *Hort.*
— Ulmaria, *L.*
Stranvæsia glaucescens, *Lindl.*

Saxifrageæ.

Heuchera americana, *L.*
Mitella pentandra, *Hook.*
Ribes alpinum, *L.*
— aureum, *Pursh*
— flavum, *Bert.*
— nigrum, *L.*
— opulifolium, *Loud.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— — var. intacta, *Willd.*
— bryoides, *L.*
— cæspitosa, *L.*
— granulata, *L.*
— Maweana, *Hk. f.*

Crassulaceæ.

Sedum Maximowiczii, *Regel*
— oppositifolium, *Sims*
— pruinatum, *Brot.*
— reflexum, *L.*
— Rhodiola, *DC.*
— rupestre, *L.*
— sexangulare, *L.*
— stoloniferum, *Gmel.*
Sempervivum Dœllianum, *Lehm.*
— Funckii, *F. Braun*
Sempervivum montanum, *L.*
— triste, *Hort.*

Halorageæ.

Gunnera manicata, *Lindl.*

Myrtaceæ.

Beaufortia splendens, *Baxt.*
Eucalyptus globulus, *Lab.*
— tereticornis, *Smith*
— verrucosa, *Loud.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
Myrtus communis, *L.*

Melastomaceæ.

Centradenia grandifolia, *Endl.*

Lythrarieæ.

Cuphea lanceolata, *Ait.*
— silenoides, *Nees*
— — var. Zimapani, *Hort.*
Lythrum Salicaria, *L.*

Onagrarieæ.

Circæa lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— — flore albo
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium angustifolium, *L.*
— — flore albo
— Dodonæi, *Vill.*
— mexicanum, *Moc.*
Eucharidium concinnum, *F. et M.*
Fuchsia procumbens, *Cunn.*
Gaura parviflora, *Dougl.*
Œnothera amœna, *Lehm.*
— — rubicunda
— — "The Bride"
— biennis, *L.*
— concinna, *Don*
— corymbosa, *Lam.*

Loaseæ.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— papaverifolia, *H.B. et K.*
— vulcanica, *And.*
Mentzelia Bartonia, *Steud.*
— (Microsperma) bartonioides
(*Hk. f.*)
— Wrighti, *A. Gr.*

Passifloreæ.

Passiflora cærulea, *L.*

Cucurbitaceæ.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*, var. erythrocarpa, *Naud.*
Citrullus vulgaris, *Schrad.*
Cucumis Anguria, *L.*
— dipsaceus, *Ehrenb.*
— fœtidissima, *Kunth*
— (C. perennis, *E. James*)
— metuliferus, *E. Mey.*
— myriocarpus, *Naud.*
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
— — turbaniformis
— moschata, *Duch.*
— palmata, *Wats.*
— Pepo, *L.*
— — aurantiiformis
— — macrocarpa
Cyclanthera explodens, *Naud.*
— pedata, *Schrad.*
— — var. C. edulis, *Naud.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich.*
Echinocystis lobata, *Torr. et Gr.*
Lagenaria vulgaris, *Ser.*
Luffa acutangula, *Roxb.*
— cylindrica, *Rœm.*
Melothria scabra, *Naud.*
Momordica Balsamina, *L.*
— Charantia, *L.*
Sicyos bryoniæfolius, *Moris*
Thladiantha dubia, *Hk. f.*
Trichosanthes Anguina, *L.*
— cucumerina, *L.*
— cucumeroides, *Maxim.*
(Platygonia Kæmpferi, *Naud.*)

Begoniaceæ.

Begonia Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link. et Otto*

Cacteæ.

Cereus tortuosus, *Tweedy*
Echinocactus Williamsii, *Lem.*

Ficoideæ.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
Mesembryanthemum pinnatifidum, *Ait.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Tetragonia expansa, *Ait.*

Umbelliferæ.

Ægopodium Podagraria, *L.*
Æthusa Cynapium, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
Apium graveolens, *L.*
Astrantia major, *L.*
Bupleurum rotundifolium, *L.*
— fruticulosum, *L.*
— graminifolium, *Vahl*
— protractum, *Link*
Carum (Bunium) Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
Chærophyllum aureum, *L.*
— aromaticum, *L.*
— temulum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
Daucus Carota, *L.*
Eryngium Bourgati, *Gouan*
— agavæfolium, *Griseb.*
Ferula communis, *L.*
— kokanica
— sylvatica, *Besser*
Fœniculum dulce, *DC.*
Heracleum barbatum, *Ledeb.*
— flavescens, *Baumg.*
— pubescens, *Bieb.*
— sibiricum, *L.*
Laserpitium alpinum, *W. et K.*
— hirsutum, *Lam.*
Levisticum officinale, *Koch*
Meum athamanticum, *Jacq.*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Œnanthe crocata, *L.*
— globulosa, *L.*
— peucedanifolia, *Poll.*
Peucedanum officinale, *L.*
— Ostruthium, *Koch*
— palustre, *Mœnch*
— Petteri, *Visiani*
— sativum, *Benth.*
Selinum carvifolium, *L.*
Seseli gummiferum, *Smith*
Trachymene (Didiscus) cærulea, *Grah.*

Araliaceæ.

Aralia californica, *Wats.*

Aralia cashmiriana, *Dcne.*
Fatsia japonica, *Pl. et Dcne.*
Hedera Helix, *L.*

Cornaceæ.

Aucuba japonica, *L.*
Cornus mascula, *L.*

Caprifoliaceæ.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— Douglasi, *DC.*
— iberica, *Bieb.*
Sambucus Ebulus, *L.*
— nigra, *L.*
— pubens, *Michx.*
— racemosa, *L.*
Symphoricarpus montanus, *H. B. K.*
— vulgaris, *Michx.*
Viburnum Oxycoccus, *Pursh*
— Lantana, *L.*

Rubiaceæ.

Asperula ciliata, *Rochel*
— hexaphylla, *All.*
Callipeltis Cucullaria, *Stev.*
Crucianella gilanica, *Trin.*
— stylosa, *Trin.*
— suaveolens, *C. A. Mey.*
Galium Mollugo, *L.*
— rubioides, *L.*
— rubrum, *L.*
Nertera depressa, *Banks*
Pinckneya pubens, *Michx.*

Valerianeæ.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— ruber, *DC.*
— — flore albo
Valeriana Phu, *L.*
Valerianella olitoria, *Mœnch*

Dipsaceæ.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— centauroides, *Schrad.*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus laciniatus, *L.*
Morina longifolia, *Wall.*
Scabiosa amœna, *Jacq.*
— atropurpurea, *L.*
— graminifolia, *L.*
Scabiosa (Knautia) arvensis, *L.*
— (Pterocephalus) Parnassi (*Spr.*)

Compositæ.

Achillea Ageratum, *L.*
— crithmifolia, *Waldst. et Kit.*
— filipendulina, *Lam.*
— tomentosa, *L.*
— umbellata, *Sibth.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Amberboa moschata, *DC.*
— odorata, *DC.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anthemis tinctoria, *L.*
Arnica Chamissonis, *Less.*
Artemesia glauca, *Pall.*
Aster alpinus, *L.*
— Amellus, *L.*
— amygdalinus, *Lam.*
— cordifolius, *Michx.*
— Linosyris, *Bernh.*
— longifolius, *Lam.*
— puniceus, *L.*
— salignus, *Willd.*
— sibiricus, *L.*
— Tradescanti, *L.*
Bahia lanata, *DC.*
Barkhausia rubra, *Mœnch*
Bidens astrosanguinea, *Ortgies*
— fœniculifolia, *DC.*
— grandiflora, *Balb.*
— tripartita, *L.*
— Warscewicziana, *Regel*
Bupthalmum salicifolium, *L.*
— speciosum, *Schreb.*
(Telekia cordifolia, *DC.*)
Cacalia coccinea, *Sims*
Calendula officinalis, *L.*
— — "Meteor"
— stellata, *Cav.*
Carduus cernuus, *Steud.*
— tenuifolius, *Gaud.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche cærulea, *L.*
Centaurea babylonica, *L.*
— Cyanus, *L.*
— cinerea, *Lam.*
— dealbata, *Willd.*
— nigra, *L.*
— phrygia, *L.*
— Scabrosa, *L.*
Chamæpeuce diacantha, *DC.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
— (Kaulfussia amelloides, *Nees*)

Chondrilla juncea, *L.*
Chrysanthemum alpinum, *L.*
— carinatum, *Schousb.* (C. tricolor, *Andr.*)
— cinerariæfolium, *Visiani*
— coronarium, *L.*
— corymbosum, *L.*
— lacustre, *Brot.*
— multicaule, *Desf.*
— Myconis, *L.*
— pallens, *Gray*
— segetum, *L.*
Chrysopsis mariana, *Ell.*
Cirsium pannonicum, *Gaud.*
Cnicus acaulis, *Hoffm.*
Conyza altaica, *DC.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— grandiflora, *Nutt.* var. C. longipes, *Hook.*
— lanceolata, *L.*
— tinctoria, *Nutt.*
Corethrogyne obovata, *Benth.* (C. spathulata, *Gray*)
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Cryptostemma calendulaceum, *R. Br.*
Dahlia Merckii, *Lehm.*
— — flore albo
Dimorphotheca pluvialis, *Mœnch*
Diotis candidissima, *Desf.*
Echinops spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
Erigeron aurantiacus, *Regel*
— caucasicus, *Stev.*
— multiradiatus, *Gray*
purpureus, *Ait.*
— speciosus, *DC.*
Eupatorium cannabinum, *L.*
— — fl. albo
— glandulosum, *Michx.*
Filago germanica, *L.*
Gaillardia bicolor, *Lam.*
Gerbera lanuginosa, *Benth.* (Oreoseris lanuginosa, *DC.*)
Haplocarpha Leichtlini, *N. E. Br.*
Helenium Hoopesii, *Gray*
Helianthella uniflora, *Torr. et Gray*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— occidentalis, *Riddell*
Helichrysum bracteatum, *Willd.* monstrosum
Helminthia echioides, *Gærtn.*
Hieracium amplexicaule, *L.*
Hieracium anglicum, *Fries*
— aurantiacum, *L.*
— Dewari, *Syme*
— Pilosella, *L.*
— prælatum, *Vill.*
— saxifragum, *Bab.*
— strictum, *Fries*
— tridentatum, *Fries*
— villosum, *L.*
Homogyne alpina, *Cass.*
Hypochæris maculata, *L.*
Inula glandulosa, *Willd.*
— Helenium, *L.*
— hirta, *L.*
Matricaria inodora, *L.*
Lactuca quercina, *L.*
— scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lonas inodora *Gærtn.*
Olearia Haasti, *Hook. fil.*
Picris hieracioides, *L.*
Porophyllum japonicum, *DC.* (Senecio japonicus, *Thunb.*)
Rhagadiolus stellatus *DC.*
Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*
Rudbeckia hirta, *L.*
Sanvitalia procumbens, *Lam.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio artemesiæfolius, *Pers.*
— Cineraria, *DC.* (Cineraria maritima, *L.*)
— coriaceus, *Ait.*
— Doria, *L.*
— Doronicum, *L.*
— (Cineraria) lobatus, (*L'Hérit.*)
— macroglossus, *Hk. f.*
— paucifolius, *DC.*
— umbrosus, *W. et K.*
— viscosus, *L.*
Serratula tinctoria, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gærtn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
Sonchus palustris, *L.*
Tagetes erecta, *L.*
— lucida, *Car.*
— patula, *L.*
— signata, *Bartl.*
— tenuifolia, *Cav.*, pumila
Tragopogon porrifolius, *L.*
Urospermum Dalechampii, *Desf.*
— picroides, *Desf.*
Venidium calendulaceum, *Less.*

Vernonia præalta, *DC.*
Waitzia aurea, *Steetz.*
Xanthisma texanum, *DC.*
Xanthium strumarium, *L.*
Zinnia elegans, *Jacq.*

Campanulaceæ.

Campanula alpina, *Jacq.*
— glomerata, *L.*
— lamiifolia, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— — var. macrantha, *DC. f.*
— Medium, *L.*
— primulæfolia, *Brot.*
— pulcherrima, *Schrank*
— rotundifolia, *L.*
— rapunculoides, *L.*
— sarmatica, *Ker*
— thyrsoidea, *L.*
— turbinata, *Schott*
— Vidalii, *Wats.*
Glossocomia clematidea, *Schrenck*
Lobelia Erinus, *L.*
— inflata, *L.*
— syphilitica, *L.*
— triquetra, *L.*
— urens, *L.*
Michauxia campanuloides, *Juss.*
Phyteum limoniifolium, *Sibth. et Sm.*
— Scheuchzeri, *All.*
— campanuloides, *Bieb.*
— orbiculare, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* fl. albo
— — — autumnale
Pratia angulata, *Forst.*
Specularia speculum, *A. DC.*

Ericaceæ.

Dabœcia polifolia, *Don*

Plumbaginaceæ.

Acantholimon glumaceum, *Boiss.*
Armeria littoralis, *Hoffm. et Link*
— maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— vulgaris, *Willd.*
— Welwitschii, *Boiss.*
Statice auriculæfolia, *Vahl.*
— Bonduelli, *Lest.*
— confusa, *Godr.*
— Dodarti, *Gerard*
Statice speciosa, *L.*
— superba, *Regel*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceæ.

Anagallis arvensis, *L.*
— latifolia, *L.*
— linifolia, *L.*
Androsace maxima, *L.*
— septentrionalis, *L.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— Ephemerum, *L.*
— punctata, *Jacq.*
Primula Boveana, *Decaisne*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— prolifera, *Wall.* (P. imperialis, *Jungh.*)

Myrsineæ.

Ardisia japonica, *Blume*

Oleaceæ.

Fraxinus parvifolia, *Lam.*
Ligustrum vulgare, *L.*
Phillyrea media, *L.*

Apocynaceæ.

Apocynum androsæmifolium, *L.*
— hypericifolium, *Ait.*

Asclepiadeæ.

Asclepias angustifolia, *Willd.*
— Cornuti, *Dcne.*
— curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Periploca græca, *L.*
Stapelia Asterias, *Mass.*
— deflexa, *Jacq.*
— glauca, *Jacq.*
— hirsuta, *L.*
Vincetoxicum nigrum, *Mœnch*

Gentianeæ.

Chlora grandiflora, *Steud.*
Erythræa diffusa, *Woods*
Exacum affine, *Balf.*
Gentiana acaulis, *L.*
— affinis, *Griseb.*
— Amarella, *L.*
— adscendens, *Pall.*

Gentiana Burseri, *Lap.*
— cruciata, *L.*
— Fetisowi, *Rgl. et Winkl.*
— germanica, *Willd.*
— phlogifolia, *Schott*
— septemfida, *Pall.*
— tibetica, *King*
— Walujewi, *Regel*
— Wischniakowi, *Regel*
Lisianthus Russellianus, *Hook.*
Swertia perennis, *L.*

Polemoniaceæ.

Cobæa scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia achilleæfolia, *Benth.*
— androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— crassifolia, *Benth.*
— multicaulis, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
Polemonium cæruleum, *L.*
— — flore albo
— flavum, *E. L. Greene*
— reptans, *L.*

Hydrophyllaceæ.

Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
Phacelia campanularia, *A. Gr.*
— divaricata, *A. Gr.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Borragineæ.

Alkanna tinctoria, *Tausch*
Anchusa Barrelieri, *DC.*
— italica, *Retz.*
— officinalis, *L.*
Borrago officinalis, *L.*
Cerinthe aspera, *Roth.*
— glabra, *Mill.*
— (C. alpina, *Kit.*)
— major, *L.*
— retorta, *Sibth.*
Cynoglossum officinale, *L.*
Eritrichium strictum, *Torr.*
Heliotropium europæum, *L.*
Nonnea rosea, *F. et M.*
Omphalodes linifolia, *Mœnch*
Paracaryum anchusoides, *Hook. et Benth.*
(Lindelofia anchusoides, *Lehm.*)
Rindera canescens, *DC.*

Convolvulaceæ.

Convolvulus mauritanicus, *Boiss.*
— siculus, *L.*
— tricolor, *L.*
Ipomœa purpurea, *L.*

Solanaceæ.

Anisodus luridus, *Link et Otto*
Atropa Belladonna, *L.*
Capsicum annuum, *L.*
Cestrum aurantiacum, *Lindl.*
Datura Stramonium, *L.*
— — var. Tatula, *DC.*
Hyoscyamus canariensis, *Ker*
— niger, *L.*, pallidus, *DC.*
— orientalis, *Bieb.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
Mandragora vernalis, *Bert.*
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— glauca, *Grah.*
— rustica, *L.*
— Tabacum, *L.*
— vincæflora, *Lag.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— peruviana, *L.*, foliis subintegris (P. edulis, *Sims*)
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, var. hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — papilionaceus, *Hort.*
— retusus, *Hook.*
Solanum atropurpureum, *Schrank*
— Dulcamara, *L.*
— esculentum, *Dun.*
— (S. Melongena, *L.*)
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— Pseudocapsicum, *L.*
— robustum, *Wendl.*
— sisymbriifolium, *Lam.*

Scrophulariaceæ.

Alonsoa Warscewiczi, *Regel*
Antirrhinum majus, *L.*
— — flore albo

Antirrhinum Orontium, *L.*, var. grandiflorum, *Chav.*
Bartsia Odontites, *Huds.*
Browallia demissa, *L.*
— (B. elata, *L.*)
Calceolaria chelidonoides, *H. B. K.*
Celsia Arcturus, *L.*
Chelone glabra, *L.*
— Lyoni, *Pursh*
Collinsia bartsiæfolia, *Benth.*
— bicolor, *Benth.*
— — flore albo
— grandiflora, *Dougl.*
Digitalis grandiflora, *All.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— Mariana, *Boiss.*
— purpurea, *L.*
— — flore albo
— sibirica, *Lindl.*
Linaria dalmatica, *Mill.*
— genistifolia, *Mill.*
— maroccana, *Hk. f.*
— repens, *Ait.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— Salzmanni, *Boiss.*
— speciosa, *Fen.*
— vulgaris, *Mill.*
Maurandia (Lophospermum) erubescens (*Zucc.*)
Mimulus luteus, *L.*
— Tilingi, *Regel*
Pentstemon acuminatus, *Dougl.*
— centranthifolius, *Benth.*
— confertus, *Dougl.*
— diffusus, *Dougl.*
— Erianthera, *Fras.* (P. glaber, *Pursh*)
— Jaffrayanus, *Hook.*
— Menziesii, *Hook.*
— nitidus, *Dougl.*
— ovatus, *Dougl.*
— Richardsoni, *Dougl.*
— secundiflorus, *Benth.*
— Torreyi, *Benth.*
Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
Scrophularia orientalis, *L.*
— sambucifolia, *L.*
— vernalis, *L.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia asiatica, *L.*
Verbascum Blattaria, *L.*
— nigrum, *L.*, flore albo
Veronica alpina, *L.*
— fruticulosa, *L.*
— longifolia, *L.*
— montana, *L.*
— prostrata, *L.*
— spicata, *L.*

Orobanchaceæ.

Orobanche elatior, *Sutt.*
— Hederæ, *Duby*
— ramosa, *L.*

Gesneriaceæ.

Streptocarpus Gardeni, *Hook.*

Bignoniaceæ.

Amphicome arguta, *Royle*
Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*

Pedalineæ.

Martynia fragrans, *Lindl.*
Sesamum orientale, *L.*

Acanthaceæ.

Apheländra aurantiaca, *Lindl.*
Eranthemum albiflorum, *Hook.*
— eboracense, *Hort. Bull.*
Thunbergia alata, *Boj.*

Myoporineæ.

Myoporum parvifolium, *R. Br.*

Selagineæ.

Dichisma arenarium, *E. Mey.*
Globularia vulgaris, *L.*
— Willkommii, *Nym.*
Hebenstretia aurea, *Andr.*

Verbenaceæ.

Callicarpa purpurea, *Juss.*
Clerodendron Kæmpferi, *Fisch.*
Verbena Aubletia, *L.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— teucrioides, *Gill et Hook.*
— urticæfolia, *L.*

Labiatæ.

Amethystea cærulea, *L.*
Brunella grandiflora, *Mœnch*
— laciniata, *L.*
— vulgaris, *L.*, flore albo
Calamintha patavina, *Host*
Cedronella triphylla, *Mœnch* (Dracocephalum canariense, *L.*)
Dracocephalum integrifolium, *Bunge*
— peregrinum, *L.*
— Ruprechtii, *Regel*
Eremostachys laciniata, *Bunge*
Galeopsis versicolor, *Curt.*
Lallemantia peltata, *Fisch. et Mey.*
— Royleana, *Fisch.*
(Dracocephalum Royleanum, *Wall.*)
Lamium amplexicaule, *L.*
— Galeobdolon, *Crantz*
— maculatum, *L.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Lycopus europæus, *L.*
Marrubium vulgare, *L.*
Moluccella lævis, *L.*
Monarda didyma, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— macrantha, *Fisch.*
— tuberosa, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis fruticosa, *L.*
— tuberosa, *L.*
Pycnanthemum montanum, *Michx.*
Salvia acetabulosa, *Vahl.*
— argentea, *L.*
— clandestina, *L.*, multifida, *DC.*
— disermas, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — roseis
— — — violaceis
— lantanæfolia, *Martens et Gal.*
— nilotica, *Vahl.*
— nivea, *Thunb.*
— officinalis, *L.*
— — flore albo
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— Sclarea, *L.*
— triloba, *L.*
— verticillata, *L.*
— virgata, *Ait.*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
Scutellaria Columnæ, *All.*
— galericulata, *L.*
— orientalis, *L.*
Sideritis scordioides, *L.*
Stachys grandidentata, *Lindl.*
— sylvatica, *L.*
Thymus vulgaris, *L.*

Plantagineæ.

Plantago acanthophylla, *Desf.*
— amplexicaulis, *Cav.*
— Cynops, *L.*
— gnaphalioides, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— major, *L.*
— maritima, *L.*
— media, *L.*

Nyctagineæ.

Mirabilis Jalapa, *L.*
Oxybaphus floribundus, *Choisy*
— nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceæ.

Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceæ.

Amarantus caudatus, *L.*
— — albus
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— melancholicus, *Moq.*
— paniculatus, *DC.* var. cruentus *DC.*
Chamissoa pyramidalis, *DC.* (Celosia pyramidalis, *Burm.*)

Chenopodiaceæ.

Atriplex hastata, *L.*
— hortensis, *L.* atropurpurea
Beta Cicla, *L.*
— vulgaris, *Moq.*
Chenopodium Bonus Henricus, *L.*
— Botrys, *L.*
— (Blitum) capitatum, (*L.*)
— ficifolium, *Sm.*
— Quinoa, *Willd.*
Spinacia oleracea, *L.*

Phytolaccaceæ.

Phytolacca esculenta, *Van Houtte*

Phytolacca decandra, *L.* var. acinosa, *DC.*

Polygonaceæ.

Polygonum Bistorta, *L.*
— cuspidatum, *Sieb. et Zucc.*
— Fagopyrum, *L.*
Rheum australe, *D. Don*
— compactum, *L.*
— Emodi, *Wall.*
— officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— — var. tanguticum
— Rhaponticum, *L.*
— soongoricum, *Schrenk*
— spiciforme, *Royle*
Rumex Acetosella, *L.*
— acutus, *L.*
— bucephalophorus, *L.*
— hastatus, *D. Don*
— nemorosus, *Schrad.*
— pratensis, *Mert. et Koch*
— sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*

Aristolochiaceæ.

Aristolochia Clematitis, *L.*

Thymelæaceæ.

Daphne Laureola, *L.*

Elæagnaceæ.

Elægnus argentea, *Pursh*

Euphorbiaceæ.

Dalechampia Rœzliana, *DC.* rosea
Euphorbia Lagascæ, *Spr.*
— Lathyris, *L.*
— marginata, *Pursh*
(E. variegata, *Sims*)
— platyphylla, *L.*
— prostrata, *Ait.*
— salicifolia, *Host.*
— spinosa, *L.*
Mercurialis perennis, *L.*
Ricinus communis, *L.*

Urticaceæ.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*, var. maculata, *DC.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— Lupulus, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
— dioica, *L.*
— pilulifera, *L.*

Platanaceæ.

Platanus occidentalis, *L.*

Juglandeæ.

Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Cupuliferæ.

Betula alba, *L.*
Carpinus Betulus, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
Robur, *L.* var. Q. pedunculata, *Ehrh.*

Coniferæ.

Cryptomeria elegans, *Veitch*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Juniperus chinensis, *L.*
— communis, *L.*
— excelsa, *Bieb.*
— virginiana, *L.*
Pinus Pinea, *L.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
Thuja gigantea, *Nutt.*
(T. Lobbii, *Hort.*)

Scitamineæ.

Canna indica, *L.*
Hedychium spicatum, *Sm.*

Bromeliaceæ.

Tillandsia splendens, *R. Br.*
(Vriesia splendens, *Brongn.*)

Irideæ.

Aristea Eckloni, *Baker*
Crocus biflorus, *Mill.* var. C. Weldeni, *Hoppe*
— chrysanthus, *Herb.*
— Imperati, *Ten.*
— Kotschyanus, *K. Koch*

Crocus mæsiacus, *Ker*, var. C. aureus, *Sibth.*
— Olivieri, *Gay*
— peloponnesiacus, *Orphan.*
— serotinus, *Salisb.*
— Sieberi, *Gay*
— suaveolens, *Bert.*
— susianus, *Ker*
Diplarrhena Moræa, *Lab.*
Gladiolus byzantinus, *Mill.*
Homeria lineata, *Herb.*
*Iris æquiloba, *Ledeb.*
— ensata, *Thunb.*
— — var. I. oxypetala, *Bunge* (I. pabularia, *Vilm. Cat.*)
— fœtidissima, *L.*
— graminea, *L.*, var. latifolia, *Spach*
— — var. inodora, *Spach*
* — Kerneriana, *Ascher. et Sint.*
* — Leichtlini, *Regel* var. vaga
— longipetala, *Herb.*
* — lupina, *Foster*
— Milesii, *Foster*
* — Monnieri, *DC.*
— sibirica, *L.*
— — acuta
— — flore albo
— — var. I. orientalis, *Thunb.*
— Tolmieana, *Herb.*
— tridentata, *Pursh*
— versicolor, *L.*, var. I. virginica, *L*
Lapeyrousia (Anomatheca) cruenta, (*Lindl.*)
Libertia ixioides, *Spr.*
Moræa iridioides, *L.*
Sisyrinchium Bermudianum, *L.*
— striatum, *Smith*
— californicum, *Dryand.*
Tigridia Pavonia, *Ker*, var. T. conchiflora, *Sweet*

Amaryllideæ.

Alstrœmeria aurantiaca, *D. Don*
— psittacina, *Lehm.*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Crinum capense, *Herb.*
*Ixiolirion montanum, *Herb.* var. I. tataricum, *Herb.*
Pancratium illyricum, *L.*
Zephyranthes macrosiphon, *Baker*
— Treatiæ, *S. Wats.*

Dioscoreaceæ.

Tamus communis, *L.*

Liliaceæ.

Agapanthus umbellatus, *Gaud.*
— — flore albo
Allium acuminatum, *Hook.*
— (Nectaroscordium) bulgaricum (*Rgl.*)
— cæruleum, *Pall.*
— flavum, *Salisb.*
— — var. pulchellum, *Regel*
— fragrans, *Vent.*
— hymenorhizum, *Ledeb.*
— sativum, *L.*
— Schœnoprasum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.*
— senescens, *L.*
— sphærocephalum, *L.*
— triquetrum, *L.*
— urceolatum, *Regel*
— Victorialis, *L.*
Aloe plicatilis, *Mill.*
Anthericum echeandioides, *Hk. f.*
— undulatum, *Jacq.* (A. graminifolium, *Willd.*)
— Liliastrum, *L.*
Aphyllanthes monspeliensis, *L.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
Asparagus officinalis, *L.*
Asphodelus albus, *Miller*
— luteus, *L.*
— ramosus, *L.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Brodiæa congesta, *Smith*
— grandiflora, *Sm.*
Calochortus elegans, *Pursh.*
— venustus, *Benth.*
Camassia Leichtlini, *Baker*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth.*
Chlorophytum orchidastrum, *Lindl.*
Colchicum lætum, *Steven*
— speciosum, *Steven*
*Eremurus robustus, *Regel*
— turkestanicus, *Regel*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
* — pallidiflora, *Schrenck*
— ruthenica, *Wickst.*
Funkia ovata, *Spreng.*
Galtonia candicans, *Dene.*

* Ex hort. *Prof. Foster.*

Hyacinthus amethystinus, *L.*
— — flore albo
— romanus, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
Lilium canadense, *L.*
— Martagon, *L.*
— — flore albo
— — dalmaticum, *Malay*
— Szovitzianum, *Fisch.*
Littonia modesta, *Hook.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
Ornithogalum caudatum, *Ait.*
Polygonatum oppositifolium, *Don*
Ruscus aculeatus, *L.*
Schœnocaulon officinale, *A. Gray*
Scilla amœna, *L.*
— hispanica, *Mill.* flore albo
(S. campanulata, *Ait.*)
— nutans, *Sm.* flore albo
— — var. bracteata, *Hort.*
— hispanica, *Mill.*
(S. campanulata, *Ait.*)
— patula, *Red.*
— peruviana, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum album, *L.*
— nigrum, *L.*
— viride, *Ait.*

Pontederiaceæ.

Eichornia paniculata, *K. Sprengel*
(E. tricolor, *Sieb.*)

Commelinaceæ.

Commelina cælestis, *Willd.*
Palisota Barteri, *Hk. f.*
Rhæo discolor, *Hance*
(Tradescantia discolor, *L'Hérit.*)
Tradescantia virginica, *L.*

Juncaceæ.

Juncus acutus, *L.*
— compressus, *Jacq.*
— glaucus, *Ehrh.*
Luzula albida, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
(L. flavescens, *Gaud.*)
— maxima, *DC.*
(L. sylvatica, *Gaud.*)
— nivea, *DC.*
— pediformis, *DC.*

Palmaceæ.

Phœnix dactylifera, *L.*

Orchidaceæ.

Epipactis palustris, *Sw.*
Habenaria chlorantha, *Bab.*
Ophrys aranifera, *Huds.*
Orchis foliosa, *Soland.*
— hircina, *L.*
— maculata, *L.*

Aroideæ.

Anthurium Andræanum, *Linden*
— Bakeri, *Hook.*
— digitatum, *Kunth*
Arum Besserianum, *Schott*
— elongatum, *Stev.*
— maculatum, *L.*
Zantedeschia Rehmanni, *Engler*

Alismaceæ.

Alisma Plantago, *L.*
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Cyperaceæ.

Carex Grayi, *Carey*
— paniculata, *L.*
— riparia, *Curtis*

Gramineæ.

Agropyrum muricatum, *Schult.*
Agrostis pulchella, *Kunth*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host*
(Psamma arenaria, *R. et S.*)
Anthoxanthum odoratum, *L.*
Arrhenatherum avenaceum, *Beauv.*
Asprella Hystix, *Willd.*
(Gymnostichum)
Bambusa arundinacea, *Retz.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
Bromus brizæformis, *Fisch.*
— erectus, *Huds.*
— Schraderi, *Kunth*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis Epigejos, *Roth*
Chloris barbata, *Swartz*

Coix Lachryma, *L.*
— — zebrina
Cynosurus cristatus, *L.*
Dactylis glomerata, *L.*
Dendrocalmus strictus, *Nees*
Deschampsia cæspitosa, *Beauv.*
Eleusine coracana, *Gærtn.*
Elymus sabulosus, *Bieb.*
Eragrostis elegans, *Nees*
Festuca duriuscula, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. F. tenuifolia, *Sibth.*
— pratensis, *Huds.*
— rubra, *L.*
— valesiaca, *Gaud.*
Glyceria aquatica, *Sm.*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum jubatum, *L.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Mœnch*
Leptochloa gracilis, *Nees*
Lolium temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Læfl.*
Melica altissima, *L.*
Melica nutans, *L.*
Molinia cærulea, *Mœnch*
Oryza sativa, *L.*
Panicum capillare, *Gron.*
Pennisetum (Gymnotrix) caudatum, (*Schrad.*)
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— tuberosa, *L.*
Phleum pratense, *L.*
Poa nemoralis, *L.*
— pratensis, *L.*
Sorghum vulgare, *Pers.*
Stipa capillata, L.
— pennata, *L.*
Trisetum flavescens, *L.*
Triticum (Ægilops) ovatum, *L.*
— — ventricosum, *Tausch.*
Uniola latifolia, *Michx.*
Zea Mays, *L.*

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantæ Desideratæ.

*Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Alsomitra sarcophylla, *Rœm.*
(Zanonia sarcophylla, *Wall.*)
Anemone capensis, *Lam.*
— discolor, *Royle*
Anona rhizantha, *Eichl.*
Arisæma concinnum, *Schott*
— Griffithii, *Schott*
— nepenthoides, *Mart.*
— speciosum, *Mart.*
Aristolochia Pistolochia, *L.*
— Serpentaria, *L.*
Astragalus gummifer, *Lab.*
Athyrium Filix-fœmina, var. clarissima
Atropa Belladonna, *L.* fructu luteo
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.*, fructu luteo
Butomus lanceolatus, *Roxb.*
*Byblis gigantea, *Lindl.*
* — liniflora, *Salisb.*
Calophanes oblongifolia, *D. Don*
Calycocarpum Lyoni, *A. Gray*
Campanula heterophylla, *L.*
Cardamine chenopodifolia, *Juss.*
Coptis trifolia, *Salisb.*
*Coryanthes macrantha, *Hook.*
Cowania plicata, *Don*
Crocus Haussknechtii, *Boiss.*
*Cuscuta monogyna, *Vahl*
Dendromecon rigidum, *Benth.*
Dictamnus himalayensis, *Royle*
*Dischidia Rafflesiana, *Wall.*
Dorema ammoniacum, *Don*
— Aucheri, *Boiss.*
Draba hystrix, *Hk. f.*
*Droseræ, N. Hol., Brasil. et Pr. b. sp.
Epiphyllum Russellianum, *Hook.*
Erythrolæna conspicua, *Sweet*
Ferula Scorodosma, *Benth.*
Galatella juncea, *Lindl.*
Gerardiæ
*Gnetum Gnemon, *L.*, et omnes Gnetaceaerum species
Gomphrena macrocephala, *S. Hil.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Hindsia violacea, *Benth.*

Hyacinthus spicatus, *Sm.*
*Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
* — gracilipes, *A. Gr.*
* — speculatrix, *Hance*
* — tenuis, *S. Wats.*
* — ventricosa, *Pallas*
*Lathræa clandestina, *L.*
Leucoium vernum, *L.* fl. pl.
Lindleya mespiloides, *H. B. K.*
Lobelia amœna, *Michx.*
— colorata, *Wall.*
— (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europæus, *L.*
*Megacarpæa polyandra, *Benth.*
Microcachrys tetragona, *Hk. f.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nelumbium Leichardti,—
Neosparton Darwinii, *Bth. et Hk. f.*
— ephedroides, *Griseb.*
Nuphar sericea, *Lang*
— Kalmiana, *Ait.*
Nyssa multiflora, *Wang.*
*Okenia hypogæa, *Chmss.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Pæonia coriacea, *Boiss.*
* — corsica, *Sieb.*
* — obovata, *Maxim.*
* — (P. oreogeton, *S. Moore*)
* — tenuifolia, *L.* flore albo
*Pentapera sicula, *Kl.*
Phormium Cookianum, *Lejolis*
(P. Colensoi, *Hook. fil.*)
Phyllocladus trichomanoides, *Don*
— hypophylla, *Hook.*
Polystichum angulare var. pulcherrimum, *Padley*
Prunus ilicifolia, *Nutt.*
— serrulata, *Lindl.*
Quercus infectoria, *Oliv.*
— tinctoria, *Bartr.*
Ranunculus cortusæfolius, *Willd.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
*Roridula dentata, *L.*
Roscœa alpina, *Royle*
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sibbaldia purpurea, *Royle*
Solanum Dulcamara, *L.* fructu luteo
Strephium distichophyllum, *Schrad.*
— floribundum, *Nees*
Thyrsopteris elegans, *Kze.*
*Trapa natans, *L.*
Tropæolum umbellatum, *Hook.*
*Utriculariæ exoticæ
Vellozia (Xerophyta) retinervis
Viola aurantiaca, *Leyb.*
— microphylla, *Philippi*
— pyrolæfolia, *Planch.*
— rosulata, *Pæpp.*
— sempervivum, *Gay*
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Wetwitschia mirabilis, *Hook.*

* Plantæ asterisco signatæ maxime desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBANT C. J. CLAY, A.M. ET FILII.

Mex 42

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan^{o}. 1895.

Mo. Bot. Garden,

Cantabrigiae:

TYPIS ACADEMICIS

M DCCC XCV.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1895.

Ranunculaceæ.

Aconitum Anthora, *L.*
— — var. nemorosa
— exaltatum, *Bernh.*
— Napellus, *L.*
— Stœrkianum, *Reichb.*
Adonis æstivalis, *L.*
Anemone baicalensis, *Turcz.*
— coronaria, *L.*, vars.
— narcissiflora, *L.*
— Nuttalliana, *DC.*
— pennsylvanica, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buchan.*
— — var. macrantha, *Hort.*
— sulphurea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— umbellata, *Willd.*
— virginiana, *L.*
Aquilegia advena, *Regel*
— alpina, *L.*
— cærulea, *James.*
— californica, *Lindl.*
— canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— flavescens, *Wats.*
— formosa, *Fisch.*
— fragrans, *Benth.*
— glandulosa, *Fisch.*
— vulgaris, *L.*
Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga racemosa, *Bart.*
Clematis crispa, *L.*
— diversifolia, *DC.*
— erecta, *All.*
— — var. pumila, *Hort.*
— integrifolia, *L.*
— — var. angustifolia, *Hort.*
— Pitcheri, *Torr. et Gr.*
— Stanleyi, *Hook.*
— Vitalba, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— bicolor, *Nutt.*
— cardiopetalum, *DC.*
— Consolida, *L.*
— exaltatum, *Ait.*
— fissum, *W. et K.*
— grandiflorum, *L.*
— hybridum, *Willd.*
— Keteleerii, *T. Moore.*
— Maakianum, *Regel.*
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— speciosum, *Bieb.*
— Staphisagria, *L.*
— tricolor, *Bernh.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus fœtidus, *L.*
— niger, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella hispanica, *L.*
— sativa, *L.*

Mo. Bot. Garden,
1895.

Cassia lævigata, *Willd.*
— occidentalis, *L.*
Cicer arietinum, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla montana, *Scop.*
— scorpioides, *Koch*
— valentina, *L.*
— varia, *L.*
Cytisus albidus, *DC.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— polytrichus, *Bieb.*
— purpureus, *Scop.*
— scoparius, *Link* Andreanus
— sessilifolius, *L.*
Desmodium canadense, *DC.*
Dolichos Lablab, *L.*
Galega officinalis, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Genista radiata, *Scop.*
— tinctoria, *L.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Hedysarum coronarium, *L.*
— multijugum, *Maxim.*
— neglectum, *Ledeb.*
— obscurum, *L.*
Hippocrepis comosa, *L.*
Kennedya rubicunda, *Vent.*
Laburnum alpinum, *F. Presl.*
— vulgare, *Griseb.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
— Pseudo-aphaca, *Boiss.*
— rotundifolius, *Willd.*
— Sibthorpi, *Sm.*
— sylvestris, *L.*
Lens esculenta, *Mænch*
Lotus corniculatus, *L.*
— Delortii, *Timbal-Lagrave*
— tenuis, *L.*
— tetragonolobus, *L.* (Tetragonolobus purpureus, *Mænch*)
Lupinus albus, *L.*
— angustifolius, *L.*
— digitatus, *Forsk.*
— elegans, *H. B. K.*
— hirsutus, *L.*
Lupinus luteus, *L.*
— micranthus, *Dougl.*
— mutabilis, *Sweet*
— polyphyllus, *Dougl.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— falcata, *L.*
— Langeana, *Tod.*
— lupulina, *L.*
— maculata, *Willd.*
— orbicularis, *L.*
— sativa, *L.*
— truncatula, *Gærtn.*
(M. Murex, *Willd.*)
— turbinata, *Willd.*
Melilotus officinalis, *Lam.*
— parviflora, *Desf.*
— sulcata, *Desf.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis sativa, *Lam.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Ornithopus sativus, *Brot.*
Oxytropis glabra, *DC.*
(O. diffusa, *Ledeb.*)
Parochetus communis, *Hamilt.*
Phaseolus aureus, *Hamilt.*
— capensis, *Thunb.*
— lathyroides, *L.*
— Max, *L.*
— multiflorus, *Willd.*
— sphæricus, *Savi*
— vulgaris, *L.*
Pisum Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
Robinia Pseudacacia, *L.*
Scorpiurus vermiculata, *L.*
Securigera Coronilla, *DC.*
Spartium junceum, *L.*
Swainsonia galegifolia, *R. Br.*
Templetonia retusa, *R. Br.*
Trifolium alpestre, *L.*
— arvense, *L.*
— elegans, *Low.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— medium, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
— resupinatum, *L.*
— striatum, *L.*
— subterraneum, *L.*
Trigonella cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)

Pæonia albiflora, *Pallas* tatarica
— arietina, *Anders.*
— Broteri, *Boiss. et Reut.*
— decora, *Anders.* elatior
— — var. Pallasii
— humilis, *Retz.*
— microcarpa, *Boiss. et Reut.*
— officinalis, *Retz.*
— paradoxa, *Anders.*
— peregrina, *Mill.*
— — compacta
— triternata, *Pallas*
Ranunculus arvensis, *L.*
— Lingua, *L.*
— parnassifolius, *L.*
— repens, *L.*
— sardous, *Crantz*
Thalictrum calabricum, *Spr.*
— concinnum, *Willd.*
— Cornuti, *L.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— nutans, *Desf.*
— purpurascens, *L.*
— squarrosum, *Steph.*
Trollius europæus, *L.*

Berberideæ.

Berberis Aquifolium, *Pursh*
— aristata, *DC.*
— Darwini, *Hook.*
— stenophylla, *Hort.*
Podophyllum Emodi, *Wall.*

Papaveraceæ.

Adlumia cirrhosa, *Rafin.*
Argemone mexicana, *L.*
Bocconia cordata, *Willd.*
Chelidonium majus, *L.*
— fol. laciniatis
Corydalis glauca, *Pursh*
— tuberosa, *DC.* albiflora
Eschscholtzia californica, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Glaucium fulvum, *Smith*
— luteum, *L.*
Hypecoum procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver alpinum, *L.*
— Argemone, *L.*
— armeniacum, *Lam.*
— californicum, *A. Gr.*
Papaver caucasicum, *Bieb.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
— Hookeri, *Baker*
— libanoticum, *Boiss.*
— nudicaule, *L.*
— — fl. albo
— orientale, *L.*
— — bracteatum, *Hort.*
— pavoninum, *Regel*
— Rhœas, *L.*
— — var. hortenses
— setigerum, *DC.*
— somniferum, *L.*
Platystemon californicus, *Benth.*

Cruciferæ.

Æthionema cappadocicum, *Spreng.* (Æ. Buxbaumii, *DC.*)
— gracile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— pyrenaicum, *Lepeyr.*
— saxatile, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— Allioni, *DC.*
— blepharophylla, *Hook. et Arn.*
— hirsuta, *Scop.*
— Holbœllii, *Hornem.*
— purpurea, *Sibth.*
— rosea, *DC.*
— stricta, *Huds.*
— Turrita, *L.*
Aubrietia croatica, *Schott.*
— gracilis, *Sprun.*
Brassica macrocarpa, *Guss.*
— Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — bullata
— — — minor
— — — costata
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina sativa, *Crantz*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
— ochroleucus, *Hall* (C. Marshallii, *Stark.*)
Chorispora tenella, *DC.*
Crambe maritima, *L.*
Diplotaxis muralis, *DC.*
Draba aizoides, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*

Draba magellanica, *Lam.*
Erysimum helveticum, *DC.*
— Perowskianum, *F. et M.*
— tanacetifolium, *Clairv.* (Hugueninia tanacetifolia, *Reichb.*)
— versicolor, *Andrz.*
Heliophila amplexicaulis, *L.*
— crithmifolia, *Willd.*
— pilosa, *Lam.*
(H. araboides, *Sims*)
Hesperis matronalis, *L.*
Hymenophysa pubescens, *C. A. Mey.*
Iberis amara, *L.*
— Lagascana, *DC.*
— umbellata, *L.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lepidium sativum, *L.*
— Smithii, *Hook.*
Lunaria biennis, *DC.*
— rediviva, *L.*
Malcolmia africana, *R. Br.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola annua, *Sweet*
— bicornis, *DC.*
Moricandia Ramburii, *Webb*
Nasturtium sylvestre, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Peltaria alliacea, *L.*
Raphanus caudatus, *L.*
— sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium officinale, *Scop.*

Capparideæ.

Cleome violacea, *L.*

Resedaceæ.

Reseda alba, *L.*
— complicata, *Bory*
— glauca, *L.*
— lutea, *L.*
— Luteola, *L.*
— odorata, *L.*

Cistineæ.

Cistus albidus, *L.*
— acutifolius, *Sweet*
— crispus, *L.*
Helianthemum lavendulæfolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— vulgare, *Gærtn.*

Violarieæ.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola alpestris, *Ford.*
— altaica, *Pall.*
— canadensis, *L.*
— cornuta, *L.*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*
— lancifolia, *Bieb.*
— lutea, *Huds.*
— montana, *L.*
— Munbyana,
— odorata, *L.*
— — flore albo
— Patrinii, *DC.*
— permixta, *Ford.*
— persicifolia, *Roth*
— primulæfolia, *L.*
— prionantha, *Bunge*
— tricolor, *L.*

Pittosporeæ.

Pittosporum tenuifolium, *Gærtn.*

Caryophylleæ.

Arenaria Cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
Cerastium arvense, *L.*
— Bierbersteinii, *DC.*
— Boissieri, *Gren.*
— chloræfolium, *Fisch et Mey.*
— Wildenowii, *H. B. et K.*
Dianthus alpinus, *L.*
— arboreus, *L.*
— arenarius, *L.*
— banaticus, *Heuff.*
— barbatus, *L.*
— cæsius, *Sm.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
— deltoides, *L.*
— — flore albo
— fimbriatus, *Bieb.*
— glaucophyllus, *Colla*
— liburnicus, *Bartl.*
— plumarius, *L.*
— Sternbergii, *Sibth.*
— superbus, *L.*

Dianthus trifasciculatus, *Kit.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*
— cerastioides, *D. Don.*
Lychnis Bungeana, *Fisch.*
(L. Haageana, *Hort.*)
— chalcedonica, *L.*
— Cœli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— dioica, *L.*
— eriocalycina (*Boiss.*)
— Flos-cuculi, *L.*
— Githago, *Lam*
— Lagascæ, *Nym.*
— Viscaria, *L.* splendens
Polycarpon tetraphyllum, *L.*
Saponaria ocymoides, *L.*
— officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— Cucubalus, *Wib.*
— Græfferi, *Guss.*
— inflata, *Sm.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
— noctiflora, *L.*
— pendula, *L.*
— quadrifida, *L.*
— Sendtneri, *Boiss.*
— viridiflora, *L.*
Spergula pilifera, *DC.*

Portulaceæ.

Anacampseros filamentosa, *Sims*
Calandrinia compressa, *Schrad.*
— speciosa, *Lindl.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*

Hypericaceæ.

Hypericum Androsæmum, *L.*
— Ascyron, *L.*
— barbatum, *L.*
— calycinum, *L.*
— Coris, *L.*
— grandifolium, *Chois.*
— hyssopifolium, *Willd.*
— Moserianum, *Hort.*
— oblongifolium, *Chois.*
— orientale, *L.*
— pulchrum, *L.*
— quadrangulum, *L.*
— reptans, *Hk. f. et Thoms.*

Malvaceæ.

Abutilon molle, *Sweet*
Althæa armeniaca, *Ten.*
— officinalis, *L.*
— sulphurea, *Boiss. et Hohen.*
Anoda hastata, *Cav.*
— lavateroides, *Medic.*
(A. cristata, *Schlecht.*)
— triangularis, *DC.*
Callirhoe pedata, *A. Gray*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus microphyllus, *Vahl* (H. flavus, *Forsk.*)
— Manihot, *L.*
— Trionum, *L.*
Lavatera arborea, *L.*
— plebeia, *Sims*
(L. Behriana, *Schlecht*)
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
Malva caroliniana, *L.*
— moschata, *L.*
— — flore albo
Modiola, multifida, *Mœnch* (M. caroliniana, *D. Don*)
Palava flexuosa, *Mast.*
Sidalcea candida, *A. Gr.*

Sterculiaceæ.

Hermannia angularis, *Jacq.*

Tiliaceæ.

Corchorus capsularis, *L.*
Tilia cordata, *Mill.*
— petiolaris, *DC.*
Triumfetta trilocularis, *Roxb.*

Lineæ.

Linum alpinum, *L.*
— austriacum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— Leonii, *Schultz*
— narbonense, *L.*
— perenne, *L.*
— tenuifolium, *L.*
— usitatissimum, *L.*
Reinwardtia tetragyna, *Planch.*

Malpighiaceæ.

Malpighia punicifolia, *L.*

Zygophylleæ.

Tribulus terrestris, *L.*

Geraniaceæ.

Biophytum sensitivum, *DC.*
Erodium gruinum, *Willd.*
Geranium albanum, *Bieb.*
— pyrenaicum, *Burm.*
— pratense, *L.*
— Robertianum, *L.*
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
Impatiens Balsamina, *L.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
(I. tricornis, *Lindl.*)
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis corniculata, *L.* fol. atropurpureis
— stricta, *L.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium balsameum, *Jacq.*
— malvæfolium, *Jacq.*
Tropæolum aduncum, *Sm.*
— Lobbianum, *Veitch*
— majus, *L.*

Rutaceæ.

Citrus Aurantium, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta crithmifolia, *Moric.*
— graveolens, *L.*

Simarubaceæ.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceæ.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Meliaceæ.

Melia Azedarach, *L.*

Ilicineæ.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo
— balearica, *Desf.*

Celastrineæ.

Euonymus latifolius, *Bauh.*

Rhamneæ.

Ceanothus azureus, *Desf.*
Colletia cruciata, *Gill. et Hook.*
Rhamnus catharticus, *L.*
— Erythroxylon, *Pall.*
— Frangula, *L.*
— Wichlius, *Hort.*

Ampelideæ.

Vitis gongylodes, *Baker* (tuber.)
— heterophylla var. humulifolia, *Hook.*
— labrusca, *L.*
— vinifera, *L.*
— vulpina, *L.*

Sapindaceæ.

Acer campestris, *L.*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— — Schwedleri, *Hort.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Æsculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum Halicacabum, *L.*
Staphylea trifolia, *L.*

Leguminosæ.

Acacia longifolia, *Willd.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
Amphicarpæa monoica, *Ell.*
Anthyllis montana, *L.*
— Vulneraria, *L.*
Arachis hypogæa, *L.*
Arthrolobium scorpioides, *DC.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— bæticus, *L.*
— galegiformis, *L.*
— glyciphyllos, *L.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— microphylla, *Lam.*
(C. Altagana, *Poir.*)
— tragacanthoides, *Poir.*
Cassia floribunda, *Cav.*

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1895.

Ranunculaceæ.

Aconitum Anthora, *L.*
— — var. nemorosa
— exaltatum, *Bernh.*
— Napellus, *L.*
— Stœrkianum, *Reichb.*
Adonis æstivalis, *L.*
Anemone baicalensis, *Turcz.*
— coronaria, *L.*, vars.
narcissiflora, *L.*
— Nuttalliana, *DC.*
— pennsylvanica, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buchan.*
— — var. macrantha, *Hort.*
— sulphurea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— umbellata, *Willd.*
— virginiana, *L.*
Aquilegia advena, *Regel*
— alpina, *L.*
— cærulea, *James.*
— californica, *Lindl.*
— canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— flavescens, *Wats.*
— formosa, *Fisch.*
— fragrans, *Benth.*
— glandulosa, *Fisch.*
— vulgaris, *L.*
Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga racemosa, *Bart.*
Clematis crispa, *L.*
— diversifolia, *DC.*
— erecta, *All.*
— — var. pumila, *Hort.*
— integrifolia, *L.*
— — var. angustifolia, *Hort.*
— Pitcheri, *Torr. et Gr.*
— Stanleyi, *Hook.*
— Vitalba, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— bicolor, *Nutt.*
— cardiopetalum, *DC.*
— Consolida, *L.*
— exaltatum, *Ait.*
— fissum, *W. et K.*
— grandiflorum, *L.*
— hybridum, *Willd.*
— Keteleerii, *T. Moore.*
— Maakianum. *Regel.*
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— speciosum, *Bieb.*
— Staphisagria, *L.*
— tricolor, *Bernh.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus fœtidus, *L.*
— niger, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella hispanica, *L.*
— sativa. *L.*

Mo. Bot. Garden,
1895.

Trigonella Fœnum-græcum, *L.*
Ulex europæus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorth.*
— Cracca, *L.*
— disperma, *DC.*
— Faba, *L.*
— — equina
— Michauxi, *Schrank*
— Nissoliana, *Gouan*
— pseudocracca, *Merat*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*

Rosaceæ.

Acæna microphylla, *Hook.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
Cotoneaster acuminata, *Lindl.*
— affinis, *Lindl.*
— Fontanesii, *Spach.*
— horizontalis, *Dcne.*
— microphylla, *Wall.*
— nummularia, *Lindl.*
— Simonsii, *Baker*
— vulgaris, *Lindl.*
Cratægus coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— glandulosa, *Mœnch*
— laciniata, *Stev.*
— Oxycantha, *L.*
— — flore puniceo
— Pyracantha, *Medic.*
— punctata, *Ait.*
— tanacetifolia, *Pers.*
Dryas octopetala, *L.*
Fragaria indica, *Andr.*
— lucida, *Vilmorin*
— vesca, *L.*
Geum chilœnse, *Balb.*
— japonicum, *Thunb.*
— macrophyllum, *Willd.*
— montanum, *L.*
— pyrenaicum, *Mill.*
— strictum, *Ait.*
— triflorum, *Pursh*
— urbanum, *L.*
Mespilus Smithii, *Spreng.*
Photinia lævis, *DC.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
apennina, *Ten.*
Potentilla argentea, *L.*
— argyrophylla, *Wall.*
— aurea, *L.*
(P. dubia, *Mœnch*)
— crocea, *Hall fil.*
— geoides, *Bieb.*
— kurdica, *Boiss. et Hohen.*
— nepalensis, *Hook.*
— nitida, *L.*
— recta, *L.*
— rupestris, *L.*
— thuringiaca, *Bernh.*
Poterium alpinum, *Bunge*
— annuum, *Bunge*
— canadense, *A. Gray*
— officinale, *Hk. f.*
— Sanguisorba, *L.*
— sitchense, *S. Wats.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
Prunus insititia, *L.*
— lusitanica, *L.*
— spinosa, *L.*
Pyrus amygdaliformis, *Vill.*
— Aria, *Ehrh.*
— edulis, *Willd.*
(Cratægus edulis, *Lodd.*)
— floribunda, *Hort.*
— prunifolia, *Willd.*
— terminalis, *Ehrh.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa alpina, *L.*
— blanda, *Ait.*
— canina, *L.*
— carolina, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— kamtschatica, *Vent.*
— lucida, *Ehrh.*
— macrantha, *Hort. Paul.*
— macrophylla, *Lindl.*
— multiflora, *Thunb.*
(R. polyantha, *Sieb.*)
— pimpinellifolia, *L.*
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
— rubiginosa, *L.*
— rubrifolia, *Vill.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— — — rubro
— sarmentacea, *Sm.*
— tomentosa, *Smith*
— villosa, *L.*

Rosa Wilsoni, *Borrer*
Spiræa Aruncus, *L.*
— cuneifolia, *Wall.*
— palmata, *Thunb.*
— — elegans, *Hort.*
— lobata, *Murr.* (S. venusta, *Hort.*)
— palmata, *Thunb.* flore albo
— Ulmaria, *L.*

Saxifrageæ.

Escallonia illinita, *Presl.*
— sanguinea, *Hort. Veitch*
Francoa ramosa, *Don*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera americana, *L.*
Parnassia palustris, *L.*
Ribes alpinum, *L.*
— aureum, *Pursh*
— divaricatum, *Dougl.*
— flavum, *DC.*
— nigrum, *L.*
— opulifolium, *Loud.*
— rubrum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
— tenuiflorum, *Lindl.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— — var. S. intacta, *Willd.*
— cæspitosa, *L.*
— crustata, *Vest.*
— granulata, *L.*
— hypnoides, *L.*
— obscura, *Godr. et Gren.*
— palmata, *Mieg.*
— pedemontana, var. S. cervicornis, *Viv.*
— pulchella, *Don*
— sponhemica, *Gmel.*
— tenella, *Wulf.*
— valdensis, *DC.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*
Tolmiea Menziesii, *Torr. et Gr.*

Crassulaceæ.

Cotyledon Umbilicus, *L.*
Sedum Cepæa, *L.*
— monregalense, *Balb.*
Sempervivum arachnoideum, *L.*
— Funkii, *Braun*
— glutinosum, *Ait.*

Droseraceæ.

Drosera capensis, *L.*
Drosophyllum lusitanicum, *Link*

Haloragеæ.

Gunnera manicata, *Lindl.*

Myrtaceæ.

Angophora intermedia, *DC.* flore albo (Metrosideros floribunda, *Sm.*)
Callistemon lanceolatus, *Sweet*
Eucalyptus globulus, *Lab.*

Melastomaceæ.

Bertolonia maculata, *DC.*

Lythrarieæ.

Cuphea lanceolata, *Ait.*
— silenoides, *Nees*
— — var. Zimapani, *Hort.*
Heimia grandiflora, *Hook.*
Lythrum Salicaria, *L.*

Onagrarieæ.

Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
Epilobium Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— montanum, *L.*
— parviflorum, *Schreb.*
— sericeum, *Schum.*
— spicatum, *Lam.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidum concinnum, *Fisch. et Mey.*
— grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Gaura Lindheimeri, *Gray*
Jussieua suffruticosa, *L.*
Lopezia racemosa, *Cav.*
Œnothera acaulis, *Cav.* (O. taraxacifolia, *Hort.*)
Œnothera amœna, *Lehm.*
— — rubicunda
— — "The Bride"
— biennis, *L.*
— campylocalyx, *C. Koch et Bouché*
— densiflora, *Lindl.*
— fruticosa, *L.*
— glauca, *Michx.*

Œnothera odorata, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— Sellowii, *Link*
— serotina, *Lehm.*

Loaseæ.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
— insignis, *Schrad.*
Grammatocarpus volubilis, *Presl*
(Scyphanthus elegans, *Don*)
Loasa ambrosiæfolia, *Juss.*
— lateritia, *Gill. et Hook.*
— nitida, *Lam.*
— papaverifolia, *H. B. K.*
— vulcanica, *And.*
Mentzelia Bartonia, *Steud.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)
— gronoviæfolia, *Fisch. et Mey.*
(Microsperma bartonioides, *Walp.*)
— Wrighti, *A. Gr.*

Passifloreæ.

Passiflora acerifolia, *Cham. et Schlecht.*
— suberosa, *L.*

Cucurbitaceæ.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*, var. erythrocarpa, *Naud.*
Coccinia cordifolia, *Cogn.*
(C. indica, *Wight et Arn.*)
Cucumis dipsaceus, *Ehrenb.*
— myriocarpus, *Naud.*
(C. grossularioides, *Hort.*)
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
— pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich.*
Lagenaria vulgaris, *L.*
Luffa subangulata, *Miq.*
Momordica Charantia, *L.*
Thladiantha dubia, *Hk. f.*
Trichosanthes cucumerina, *L.*

Begoniaceæ.

Begonia corallina, *Carr.*
— Davisii, *Veitch*
Begonia Evansiana, *Andr.*
— — var. gracilis, *Hort.*
— Martiana, *Link et Otto*
— semperflorens, *Link et Otto*

Cacteæ.

Cereus tortuosus, *Tweedy*
Mamillaria pusilla, *DC.*
Opuntia vulgaris, *Mill.*

Ficoideæ.

Mesembryanthemum cordifolium, *L.*
— crystallinum, *L.*
— curviflorum, *Haw.*
— polyanthum, *Haw.*
— tricolor, *Willd.*
Tetragonia expansa, *Ait.*

Umbelliferæ.

Æthusa Cynapium, *L.*
Angelica sylvestris, *L.*
— ternata, *Regl. et Schmalh*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
Apium graveolens, *L.*
Archangelica officinalis, *Hoffm.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
Bupleurum graminifolium, *Vahl*
— protractum, *Link*
— rotundifolium, *L.*
Carum (Bunium) Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
— heterophyllum, *Regel*
Caucalis nodosa, *Scop.*
Chærophyllum nodosum, *Crantz*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
Daucus Carota, *L.*
— Gingidium, *L.*
— (Orlaya) grandiflora (*Hoffm.*)
— muricatus, *L.*
Eryngium Andersoni, *Lagasc*
— dichotomum, *Desf.*
— giganteum, *Bieb.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
Fœniculum vulgare, *Mill.*
Heracleum barbatum, *Ledeb.*
— giganteum, *Fisch.*
— Lecokii, *Godr. et G.*

Heracleum pubescens, *Bieb.*
— Sphondylium, *L.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Libanotis sibirica, *Kit.*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Œnanthe gymnorhiza, *Brign.*
— Lachenali, *Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— silaifolia, *Bieb.*
Pastinaca sativa, *L.*
Petroselinum sativum, *Hoffm.*
Peucedanum austriacum, *Koch*
— palustre, *Mœnch*
— Petteri, *Visiani*
— redivivum, *Pall.*
Pimpinella Anisum, *L.*
Pleurospermum pulchrum, *Aitch.*
Prangos ferulacea, *Lindl.*
Ptychotis heterophylla, *Koch*
Scandix macrorvncha, *C. A. Mey.*
Selinum carvifolium, *L.*
Seseli gummiferum, *Smith*
— Libanotis, *Koch*
Siler (Agasyllus) caucasicum, *Spr.*
Thapsia (Monizia) edulis (*Lowe*)
— (Melanoselinum) decipiens (*Hoffm.*)
Tommasinia Szovitsi, *Boiss.*
— verticillaris, *Bert.*
Tordylium (Ainsworthia) cordatum, (*Boiss.*)
Trachymene (Didiscus) cærulea, *Grah.*
Trinia Hoffmanni, *M. B.*

Araliaceæ.

Aralia californica, *Wats.*
— racemosa, *L.*
— — var. sachalinensis

Cornaceæ.

Cornus alba, *L.*
— mas, *L.*
— stolonifera, *Michx.*

Caprifoliaceæ.

Lonicera Douglasii, *DC.*
— Xylosteum, *L.*
Sambucus canadensis, *L.*
— Ebulus, *L.*
— nigra, *L.*
— — var. virescens
Symphoricarpus montanus, *H. B. K.*
— vulgaris, *Michx.*
Triosteum pinnatifidum, *Maxim.*
Viburnum Oxycoccus, *Pursh*

Rubiaceæ.

Asperula ciliata, *Rochel*
— cynanchica, *L.*
— galioides, *Bieb.*
— odorata, *L.*
Crucianella gilanica, *Trin.*
— macrostachya, *Boiss.*
— suaveolens, *C. A. Mey.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— aristatum, *L.*
— Mollugo, *L.*
— palustre, *L.*
— rubioides, *L.*
— tricorne, *Stokes*
— verum, *L.*
Ophiorhiza ochroleuca, *Hk. f.*
Phyllis Nobla, *L.*
Rondeletia odorata breviflora, *Hk. f.*
Rubia Olivierii, *Rich.*
— tinctorum, *L.*
Sherardia arvensis, *L.*

Valerianeæ.

Centranthus Calcitrapa, *Dufr.*
— macrosiphon, *Boiss.*
— ruber, *DC.*
Fedia algerica, *Hort.*
— Cornucopiæ, *Gærtn.*
Patrinia scabiosæfolia, *Link*
Valeriana Phu, *L.* foliis aureis
Valerianella carinata, *Loisl.*
— eriocarpa. *Desv.*
— olitoria, *Mœnch*
— Soyeri, *Buch.*

Dipsaceæ.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— centaurioides, *Schrad.*
— corniculata, *Roem. et Schultz*
— procera, *Fisch.*
— radiata, *Griseb. et Sch.*
— speciosa, *Boiss.*
— tartarica, *Schrad.*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
Morina Coulteriana, *Royle*
— longifolia, *Wall.*

Scabiosa atropurpurea, *L.*
— caucasica, *Bieb.*
— graminifolia, *L.*
— Gramuntia, *L.*
— maritima, *L.*
— palæstina, *L.*
— pubescens, *Kit.*
— succisa, *L.*
— (Pterocephalus) Parnassi (*Spr.*)

Compositæ.

Achillea decolorans, *Schrad.*
— filipendulina, *Lam.*
— Gerberi, *Willd.*
— multifolium, *L.*
— Ptarmica, *L.*
— rupestris, *Huter*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Ageratum mexicanum, *Sims*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus clavatus, *Pers.*
Antennaria plantaginea, *R. Br.*
Anthemis ætnensis, *Schouw*
— ageratifolia, *Sibth. et Sm.*
— Cotula, *L.*
— mixta, *L.*
— tinctoria, *L.*
Arctium Lappa, *L.*
Arctotis leptorhiza, *DC.* var. longiscapa, *DC.*
Arnica Chamissonis, *Less.*
Artemisia Absinthium, *L.*
— campestris, *L.*
— dracunculus, *L.*
— glauca, *Pall.*
— nana, *Gaud.*
— santonica, *L.*
— tanacetifolia, *L.*
— vulgaris, *L.*
Aster æstivus, *Ait.*
— alpinus, *L.*
— Amellus, *L.*
— Bergerianus, *Harv.*
— cordifolius, *Michx.*
— corymbosus, *Ait.*
— Curtissi, *Gray*
— linariifolius, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— macrophyllus, *L.*
— Milleri, *Forbes*
oblongifolius. *Nutt.*
patens, *Dryand.*
Aster ptarmacoides, *Torr. et Gray*
— puniceus, *L.*
— salignus, *Willd.*
— simplex, *Willd.*
— speciosus, *Hort.*
— squarrosus, *Wall.*
Baccharis patagonica, *Hook. et Arn.*
Barkhausia rubra, *Mœnch*
Bellium minutum, *L.*
Berkheya (Stobæa) purpurea, *Benth. et Hook.*
Bidens bipinnatus, *L.*
— chrysanthemoides, *Michx.*
— grandiflora, *Balb.*
— tripartita, *L.*
Bupthalmum salicifolium, *L.*
Calendula officinalis, *L.*
— — "Meteor"
Callistephus chinensis, *Nees*
Carduus cernuus, *Steud.*
— defloratus, *L.*
— tenuifolius, *Gard.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche cœrulea, *L.*
Centaurea alata, *Lam.*
— canariensis, *Willd.*
— Centaureum, *L.*
— Clementei, *Boiss.*
— collina, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— glastifolia, *L.*
— macrocephala, *Willd.*
— montana, *L.*
— moschata, *L.*
— Olivieriana, *DC.*
— phrygia, *L.*
— ragusina, *L.*
— salmantica, *L.*
— sempervirens, *L.*
— suaveolens, *Willd.*
— sulphurea. *Willd.*
— vochinensis, *Bernh.*
Chamæpeuce cynaroides, *DC.*
— diacantha, *DC.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
— (Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chondrilla brevirostris, *Fisch.*
Chrysanthemum Balsamita, *L.*
— (C. tricolor, *Andr.*)
— cinerariæfolium, *Visiani*
— coronarium, *L.*
— grandiflorum, *Willd.*

Chrysanthemum multicaule, *Desf.*
— parthenifolium, *Pers.*
— segetum, *L.*
— tanacetifolium, *Willd.*
Chrysopsis villosa, *DC.*
Cichorium Endivia, *Willd.*
— Intybus, *L.*
Cladanthus proliferus, *DC.*
Cnicus arachnoideus, *Bieb.*
— ciliatus, *Roth*
— (Erythrolæna) conspicuus (*Sweet*)
— palustris, *Willd.*
— pannonicus, *Host*
— syriaca, *Roth*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— tinctoria, *Nutt.*
— trichosperma, *Michx.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis blattarioides, *Vill.*
— grandiflora, *Tausch*
— pulchra, *L.*
— rubra, *L.*
— flore albo
— virens, *L.*
Dahlia coccinea, *Cav.*
— Merckii, *Lehm.*
— variabilis, *Desf.*
Dimorphotheca pluvialis, *Mœnch*
Diplostephium amygdalinum, *Cass.*
Diplopappus linariæfolius, *Lindl.*
Doronicum scorpioides, *Willd.*
Echinops bannaticus, *Rochel*
— exaltatus, *Schrad.*
— græcus, *Mill.*
— Ritro, *L.*
— sphærocephalus, *L.*, var. paniculatus
— spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
— — flore luteo
Encelia subaristata, *Gray*
Erigeron bellidifolium, *Muhl.*
— pulchellum, *DC.*
— speciosum, *DC.*
— strigosum, *Muhl.*
Eupatorium glandulosum, *H. B. et K.*
— ianthinum, *Hemsl.*
— micranthum, *Less.*
Eriophyllum cæspitosum, *Dougl.*
Eupatorium cannabinum, *L.*
— — fl. albo
Eurybia Gunniana, *DC.*
Gaillardia bicolor, *Lam.*
— grandiflora, *Hort.*
Galactites tomentosa, *Mœnch*
Gerbera lanuginosa, *Sch.*
— Jamesoni, *Hk. f.*
Gnaphalium Leontopodium, *Jacq.*
— supinum, *L.*
Helenium autumnale, *L.*
— pumilum, *Willd.*
Helianthella uniflora, *Torr. et Gr.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— decapetalus, *L.*
Helichrysum angustifolium, *Don*
— bracteatum, *Willd.* monstrosum
— lanatum, *DC.*
Heliopsis scabra, *Dun.*
Helipterum Humboldtianum, *DC.*
Hieracium alpinum, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— anglicum, *Fries*
— aurantiacum, *L.*
— Dewari, *Syme*
— flocculosum, *Backh.*
— prælatum, *Vill.*
— pratense, *Fries*
— saxifragum, *Bab.*
— strictum, *Fries*
— sylvaticum, *Smith*
— tridentatum, *Fries*
— venosum, *L.*
— virosum, *Pall.*
Humea elegans, *Sm.*
Inula Conyza, *DC.*
— viscosa, *Dryand.*
Lactuca cœrulea, *Reichb.*
— perennis, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana grandiflora, *Bieb.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
Matricaria inodora, *L.* fl. pl.
Microglossa albescens, *C. B. Clarke*
Moscharia pinnatifida, *Ruiz et Pav.*
Olearia Haasti, *Hook.*
Onopordon Acanthium, *L.*
Palafoxia Hookeriana, *Torr. et G.*
Perezia multiflora, *Less.*
Picris echioides, *L.*
Prenanthes purpurea, *L.*
Pyrrhopappus carolinianus, *DC.*

Rhagadiolus stellatus, *DC.*
Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*
Rudbeckia angustifolia, *L.*
— digitata, *Mill.*
— laciniata, *L.*
— pinnata, *Vent.*
— subtomentosa, *Pursh*
Sanvitalia procumbens, *Lam.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio Cineraria, *DC.*
— (Cineraria maritima, *L.*)
— coriacius, *Ait.*
— Doria, *L.*
— elegans, *L.*
— Ghiesbreghtii, *Hort.*
— Heritieri, *DC.*
— paludosus, *L.*
— paucifolius, *DC.*
— Petasites, *DC.*
— pulcher, *Hk. f.*
— sarracenicus, *L.*
— tomentosus, *Michx.*
— umbrosus, *W. et K.*
— viscosus, *L.*
Serratula tinctoria, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum Marianum, *Gærtn.*
Solidago altissima, *L.*
— arguta, *Ait.*
— canadensis, *L.*
— elliptica, *Ait.*
— gigantea, *Ait.*
— limonifolia, *Pers.*
— lithospermæfolia, *Willd.*
— missouriensis, *Nutt.*
— stricta, *Ait.*
— virguarea, *L.*
Sonchus palustris, *L.*
Tagetes erecta, *L.*
— lucida, *Cav.*
Tanacetum niveum, *Hort. Backh.*
— vulgare, *L.*
Taraxacum officinale, *Web.*
Telekia speciosa, *Baumg.*
Tragopogon porrifolius, *L.*
— pratensis, *L.*
Tridax (Sogalgina) trilobata (*Cass.*)
Tussilago alpina, *L.*
Urospermum picroides, *Desf.*
Ursinia anthemoides, *Poir*
(Sphenogyne anthemoides, *R. Br.*)
— pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Venidium calendulaceum, *Less.*
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook.*
— alata, *L.*
Xanthium strumarium, *L.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*
— pauciflora, *L.*
— tenuiflora, *Jacq.*
Zollikofferia æquinensis, *Phil.*

Campanulaceæ.

Campanula carpatica, *Jacq.* var. turbinata
— elegans, *Roem. et Schult.*
— glomerata, *L.* flore pallido
— Grossekii, *Heuff.*
— latifolia, *L.*
— Medium, *L.*
— — calycanthema
— persicifolia, *L.* var. albo grandiflora, *Hort.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— rapunculoides, *L.*
— Rapunculus, *L.*
— rhomboides, *L.*
— rotundifolia, *L.*
— Baumgartonii, *Becker*
— sarmatica, *Ker*
— Saxifraga, *Bieb.*
— speciosa, *Pourr.*
— Trachelium, *L.*
— tyrolensis, *Schott*
— Vidalii, *Wats.*
Codonopsis ovata, *Benth.*
— Sibthorpi, *L.*
Downingia elegans, *Torr.*
Isotoma longiflora, *DC.*
Jasione montana, *L.*
Lobelia Erinus, *L.*
— heterophylla, *Labill.*
— speciosa, *Sweet*
— syphilitica, *L.*
— triquetra, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— limoniifolium, *Sibth. et Sm.*
— orbiculare, *L.*
— — — flore albo
— Scheuchzeri, *All.*

Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— flore puniceo autumnale
— Mariesii, *Hort.*
Specularia speculum, *A. DC.*
Symphyandra pendula, *DC.*
Trachelium cœruleum, *L.*

Ericaceæ.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Dabœcia polifolia, *Don*
Erica ciliaris, *L.*
— cinerea, *L.*
— vagans, *L.*
— — flore albo
Rhododendron calophyllum, *Nutt.*
Zenobia speciosa, *D. Don*

Plumbaginaceæ.

Acantholimon glumaceum, *Boiss.*
Armeria cephalotus, *Link*, flore albo
— latifolia, *Willd.*
— littoralis, *Hoffm.*
— longearistata, *Bourg*
— maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
Statice Bonduelli, *Lest.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— tomentella, *Boiss.*
(S. sareptana, *Beck.*)

Primulaceæ.

Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea (*Schrank*)
— — phœnicea (*Lam.*)
— collina, *Schousb.*
(A. grandiflora, *Andr.*)
— latifolia, *L.*
Androsace carnea, *L.*
— elongata, *L.*
— lactea, *L.*
— lactiflora, *Fisch.*
— maxima, *L.*
— septentrionalis, *L.*
Cyclamen græcum, *Link*
— hederæfolium, *Ait.*
— — flore albo
Cyclamen neapolitanum, *Tenore*
Dodecatheon Meadia, *L.*
— var. lancifolium *A. Gr.* (D. Jaffrayi, *Hort.*)
Lysimachia ciliata, *L.*
— clethroides, *DC.*
— Ephemerum, *L.*
— punctata, *Jacq.*
— vulgaris, *L.*
Primula cortusoides, *L.* var. Sieboldi, *Morr.*
— elatior, *Jacq.*
— farinosa, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— media, *Peterm.*
— mollis, *Nutt.*
— verticillata, *Forsk.*

Myrsineæ.

Ardisia crenata, *Roxb.*
— humilis, *Vahl*

Oleaceæ.

Fraxinus excelsior, *L.*
— — pendula
Ligustrum vulgare, *L.*
Phillyrea latifolia, *L.*

Apocynaceæ.

Amsonia salicifolia, *Pursh*
Toxicophlæa Thunbergi, *Harv.*

Asclepiadeæ.

Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
— mexicana, *Cav.*
— speciosa, *Torr.*
Cynanchum luteum, *Spreng.*
Periploca græca, *L.*
Tweedia cærulea, *Don*
Vincetoxicum medium, *Dcne.*
— nigrum, *Mœnch*
— officinale, *Mœnch*

Gentianeæ.

Chlora perfoliata, *L.*
Erythræa Centaurium, *Pers.*
— conferta, *Pers.*

Gentiana adscendens, *Pall.*
— Amarella, *L.*
— asclepiadea, *L.*
— cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— lutea, *L.*
— macrophylla, *Bert.*
— phlogifolia, *Schott*
— purpurea, *L.*
— septemfida, *Pall.*
— tibetica, *King*
— verna, *L.*
— Walujewi, *Regel*
— Wischniakowi, *Regel*
Limnanthemum geminatum, *Griseb.*
Lisianthus Russellianus, *Hook.*
Swertia perennis, *L.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceæ.

Collomia coccinea, *Lehm.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia achillæfolia, *Benth.*
— androsacea, *Steud.*
— californica, *Benth.*
— capitata, *Dougl.*
— crassifolia, *Benth.*
— multicaulis, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— paniculata, *L.* flore albo
Polemonium cæruleum, *L.*
— humile. *Willd.*
(Richardsoni, *Grah.*)
— pauciflorum, *Wats.*
— reptans, *L.*

Hydrophyllaceæ.

Hydrolea spinosa, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
Phacelia campanularia, *A. Gr.*
— Parryii, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Borragineæ.

Anchusa capensis, *Thunb.*
— italica, *Retz.*
Arnebia echioides, *A. DC.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe aspera, *Roth.*
(C. alpina, *Kit.*)
— retorta, *Sibth.*
Cynoglossum furcatum, *Wall.*
— officinale, *L.*
— pictum, *Ait.*
— viridiflorum, *Willd.*
Echinospermum deflexum, *Lehm.*
Echium violaceum, *L.*
Lindelophia spectabilis, *Lehm.*
Lithospermum distichum, *Ort.*
Mertensia paniculata, *G. Don*
Myosotis sylvatica, *Ehrh.*
Omphalodes linifolia, *Mœnch*
Onosma albo-roseum, *Fisch. et Mey*

Convolvulaceæ.

Convolvulus arvensis, *L.*
— sepium, *L.*
— — incarnatum
— tricolor, *L.*
— — var. minor
Cuscuta europæa, *L.*
Ipomœa purpurea, *L.*
— versicolor, *Meissn.*

Solanaceæ.

Anisodus luridus, *Link et Otto*
Atropa Belladonna, *L.*
Capsicum annuum, *L.*
Datura ceratocaula, *Jacq.*
— ferox, *L.*
— Metel, *L.*
— meteloides, *DC.*
— Stramonium, *L.*
— — var. Tatula, *L.*
Hyoscyamus niger, *L.*
Lycium barbarum, *L.*
— chinense, *Bunge*
— ruthenicum, *Murr.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
Nicandra physaloides, *Gærtn.*
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link et Otto*
— cerinthoides, *Hornem.*
— fragrans, *Bernh.*
— paniculata, *L.*
— rustica, *L.*
— Tabacum, *L.*
— — virginiana

Physalis Alkekengi, *L.*
— peruviana, *L.* foliis subintegris (P. edulis, *Sims*)
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Saracha Jaltomata, *Schlcht.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.* papilionaceus, *Hort.*
retusus, *Hook.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— Dulcamara, *L.*
— esculentum, *Dun.* (S. Melongena, *L.*)
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— nigrum, *L.*
— Pseudocapsicum, *L.*
— robustum, *Wendl.*

Scrophulariaceæ.

Alonsoa acutifolia, *Ruiz et Pav.*
— Warscewiczi, *Regel*
Antirrhinum latifolium, *Mill.*
— Linkianum, *Boiss. et Reut.*
— majus, *L.*
— — "White Swan"
— Orontium, *L.*
Bartsia Odontites, *Huds.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
Calceolaria mexicana, *Benth.*
Celsia Arcturus, *L.*
Collinsia bartsiæfolia, *Benth.*
— bicolor, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— eriostachya, *Bess.*
— Fontanesii, *Steud.*
— grandiflora, *All.*
— Lindleyana, *Hort.*
— lutea, *L.*
— orientalis, *Lam.*
— purpurea, *L.*
Dodartia orientalis, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
Linaria alpina, *Desf.*
— amethystina, *Hoffm. et Link*
— bipartita, *Willd.*
Linaria Broussinetii, *Chav.*
— capraria, *Moris et de Not.*
— Cymbalaria, *Mill.*
— dalmatica, *Mill.*
— linogrisea, *Hoffm. et Link*
— littoralis, *Willd.*
— macedonica, *Griesb.*
— maroccana, *Hk. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— Pelisseriana, *Mill.*
— repens, *Mill.*
— pilosa, *DC.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— spartea, *Hoffm. et Link*
— supina, *Desf.*
— triphylla, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
— viscida, *Mœnch*
— vulgaris, *Mill.*
Lyperia violacea, *Benth.*
Maurandia Barclayana, *Lindl.*
— erubescens, *A. Gray*
Mimulus luteus, *L.*
— — var. cupreus, *Regel*
— — var. Tilingii, *Regel*
— tigrinus, *Hort.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— pubescens, *Benth.*
— ringens, *L.*
— versicolor, *E. Mey.*
Nycterinia capensis, *Benth.*
— selaginoides, *Benth.*
Pentstemon campanulatus, *Willd.*
— confertus, *Dougl.* var. purpureo-cæruleus
— diffusus, *Dougl.*
— glaber, *Pursh*
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
— Torreyi, *Benth.*
Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Scrophularia aquatica, *L.*
— lucida, *L.*
— nodosa, *L.*
— — variegata
— trifoliata, *L.*
— vernalis, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia flava, *Ham.* (T. Bailloni, *Godefroy*)
— Fournieri, *Lind.*
Verbascum Blattaria, *L.*

Verbascum nigrum, *L.*, flore albo
— phlomoides, *L.*
— phœniceum, *L.*
— pulverulentum, *Vill.*
Veronica alpina, *L.*
— corymbosa, *Hort.*
— incana, *L.*
— longifolia, *L.*
— — var. subsessilis, *Hk. f.*
— neglecta, *Vahl*
— prostrata, *L.*
— salicifolia, *Forst.*
— saxatilis, *L.* var. Grievei
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.* var. elatior

Orobanchaceæ.

Lathræa clandestina, *L.*
Orobanche elatior, *Sutt.*
(O. Eryngii, *Dub.*)
— Hederæ, *Duby*
— major, *L.*
— ramosa, *L.*

Lentibularieæ.

Pinguicula vulgaris, *L.*

Gesneraceæ.

Æschynanthus bracteata, *Wall.*
(Æ. Paxtoni, *Lindl.*)
Episcia punctata, *Hanst.*
(Drymonia punctata, *Lindl.*)
Gesneria rutila, *Lindl.*
— macrantha, *Spreng.*
— Donklarii, *Hort.*
Ramondia pyrenaica, *Rich.*
Streptocarpus Rexii, *Lindl.*

Bignoniaceæ.

Eccremocarpus scaber, *R. et P.* flore roseo

Pedalineæ.

Martynia Craniolaria, *Sweet*
— fragrans, *Lindl.*
— lutea, *Lindl.*
— proboscidea, *Glox.*
Sesamum occidentale, *Heer et Regel*
— orientale, *L.*

Acanthaceæ.

Dædalacanthus nervosus, *T. Anders.*
(Eranthemum pulchellum, *Andr.*)
Paulo-Wilhelmia speciosa, *Hochst.*
Ruellia rosea, *Mart.*
Schaueria calycotricha, *Nees.*
(Justicia calycotricha, *Link et Otto*)
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*

Selagineæ.

Globularia vulgaris, *L.*
— Willkommii, *Nym.*
Hebenstretia comosa, *L.*
— dentata, *Hochst.*

Verbenaceæ.

Callicarpa purpurea, *Juss.*
Clerodendron Thomsonæ, *Balf.*
Verbena hastata, *L.*
— officinalis, *L.*
— urticæfolia, *L.*
— venosa, *Gill et Hook.*

Labiatæ.

Amethystea cærulea, *L.*
Ballota nigra, *L.*
Blephilia ciliata, *Rafin.*
Calamintha grandiflora, *Mœnch*
Dracocephalum argunense, *Fisch.*
— integrifolium, *Bunge*
— Moldavica, *L.*
— nutans, *L.*
— peregrinum, *L.*
— Ruprechti, *Regel*
— Ruyschiana, *L.*
Elsholtzia cristata, *Benth.*
Eremostachys laciniata, *Bunge*
Galeopsis tetrahit, *L.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyptis pectinata, *Poit.*
Hyssopus officinalis, *L.*
Lallemantia canescens, *Fisch. et Mey.*
— iberica, *Fisch. et Mey.*
Lamium album, *L.*
— Galeobdolon, *Crantz*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Leucas martinicensis, *R. Br.*
Lophanthus rugosus, *F. et M.*

Marrubium Kotschyi, *Boiss. et Hohen.*
— vulgare, *L.*
Mentha Pulegium, *L.*
Micromeria juliana, *Benth.*
Nepeta concolor, *Boiss. et Heldr.*
— kokamerica, *Regel*
— tuberosa, *L.*
Ocimum Basilicum, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Physostegia virginiana, *Benth.*
Plectranthus glaucocalyx, *Maxim.*
Preslia cervina, *Frescn.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. alba
Salvia Candelabrum, *Boiss.*
— coccinea, *L.*
— hians, *Roxb.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— incarnata, *Cav.*
— interrupta, *Schrousb.*
— lantanifolia, *Mart. et Gal.*
— officinalis, *L.*
— — var. alba
— patens, *Cav.*
— Sclarea, *L.*
— taraxacifolia, *Coss.*
— verticillata, *L.*
— — var. mollis, *DC.*
Sideritis scordioides, *L.*
Stachys annua, *L.*
— byzantica, *Koch*
— grandidentata, *Lindl.*
— grandiflora, *Benth.*
— palustris, *L.*
— sylvatica, *L.*
Teucrium canadense, *L.*
— Chamædrys, *L.*
— pyrenaicum, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
Tinnea æthiopica, *Hk. f.*
Ziziphora capitata, *L.*
— tenuior, *L.*

Plantagineæ.

Plantago acanthophylla, *Desf.*
— alpina, *L.*
— arachnoidea, *Schrenck*
Plantago Candollei, *Rap.*
— Coronopus, *L.*
— Cumingiana, *Fisch. et Mey.*
— Cynops, *L.*
— lanceolata, *L.*
— major, *L.*
— — foliis roseis
— maritima, *L.*
— media, *L.*
— Victorialis, *Poir.*

Nyctagineæ.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
Oxybaphus viscosus, *L'Hér.*

Illecebraceæ.

Anychia dichotoma, *Michx.*
Herniaria glabra, *L.*
Paronychia argentea, *Lam.*
Scleranthus annuus, *L.*
— neglectus, *Roch.*
— perennis, *L.*
Telephium Imperati, *L.*

Amarantaceæ.

Achyranthes aspera, *L.*
Amarantus Cararu, *Zucc.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— mangostanus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— salicifolius, *Hort.*
— sanguineus, *Vell.*
— — nanus
— speciosus, *Sims*
— spinosus, *L.*
Chamissoa pyramidalis, *DC.* (Celosia pyramidalis, *Burm.*)
Iresine amarantoides, *Moq.*
Telanthera polygonoides, *Moq.*

Chenopodiaceæ.

Atriplex hastata, *L.*
— hortensis, *L.* var. rubra, *Hort.*
— nitens, *Schkuhr.*
— oblongifolia, *W. et K.*
— spongiosa, *Muell.*
Beta chilensis, *Hort.*
— Cicla, *L.*

Beta diffusa, *Cass.*
— maritima, *L.*
— vulgaris, *L.*
Chenopodium ambrosioides, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— ficifolium, *Sm.*
— murale, *L.*
— Quinoa, *Willd.*
— virgatum, *L.*
Corispermum hyssopifolium, *L.*
— orientale, *Lam.*
(C. Pallasii, *Stev.*)
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia hyssopifolius, *Schrad.*
Salsola Tragus, *L.*
Spinacia oleracea, *L.*

Phytolaccaceæ.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
Rivina humilis, *L.*
— lævis, *L.*

Polygonaceæ.

Oxyria elatior, *R. Br.*
Polygonum capitatum, *Buch-Ham.*
— Convolvulus, *L.*
— cuspidatum, *Seib. et Zucc.*
— — compactum
— Fagopyrum, *L.*
— orientale, *L.*
— sericeum, *Pall.*
Rheum compactum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex maritimus, *L.*
— nemorosus, *Schrad.*
— oblongus, *Campd.*
— Patientia, *L.*
— pratensis, *Koch*
— pulcher, *L.*
— roseus, *L.*
— salicifolius, *Weinm.*
— sanguineus, *L.*

Aristolochiaceæ.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*

Piperaceæ.

Peperomia Sandersii, *C. DC.*
— maculosa, *Hook.*

Proteaceæ.

Grevillea Banksii, *R. Br.*

Elæagnaceæ.

Hippophae rhamnoides, *L.* var. angustifolia

Loranthaceæ.

Viscum album, L.

Euphorbiaceæ.

Buxus sempervirens, *L.*
Dalechampia Rœzliana rosea, *DC.*
Euphorbia medicaginea, *Boiss.*
— pulcherrima, *Willd.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Ricinus communis, *L.*

Urticaceæ.

Cannabis sativa, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Mercurialis annua, *L.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Urtica membranacea, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— urens, *L.*

Platanaceæ.

Platanus occidentalis, *L.*

Juglandeæ.

Juglans nigra, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Myracaceæ.

Myrica Gale, *L.*

Cupuliferæ.

Alnus cordifolia, *Tenore*
Betula alba, *L.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Avellana, *L.*
— Colurna, *L.*
— heterophylla, *Fisch.*
— — foliis purpureis
Fagus sylvatica, *L.*
Quercus coccifera, *L.*
— Ilex, *L.*
— lusitanicus, *Web.*

Salicineæ.

Salix dubia, *Anders.*
— lapponica, *L.*
— rupestris, *Don.*

Coniferæ.

Cedrus Libani, *Barrel.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Juniperus chinensis, *L.*
Pinus Pinea, *L.*
— Pinaster, *Soland.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Retinospora filifera, *Hort. Standish*
— leptoclada, *Hort.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fastigiata
— — fructu luteo
— glauca, *Hort.*
Thuja gigantea, *Nutt.*
(T. Lobbii, *Hort.*)
— orientalis, *L.*
— — var. pendula, (*Lamb.*)

Zingiberaceæ.

Hedychium spicatum, *Sm.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceæ.

Acanthostachys strobilacea, *Link.*
Dyckia brevifolia, *Hort.*

Hæmodoraceæ.

Wachendorfia brevifolia, *Sol.*

Irideæ.

Antholyza æthiopica, *L.*
Crocus biflorus, *Mill.* var. C. Weldeni *Hoppe*
— cancellatus, *Herb.*
— chrysanthus, *Herb.*
— corsicus, *Vanucc.*
— etruscus, *Parl.*
— hadriaticus, *Herb.* flore albo
— Imperati, *Ten.*
— Kotschyanus, *Koch*
— longiflorus, *Rafin.*
— medius, *Balbis*
— Pallasii, *Goldb.*
— peloponnesiacus, *Orphan.*
— pulchellus, *Herb.*
— serotinus, *Salisb.*
— speciosus, *Bieb.*
— susianus, *Ker*
— vernus, *All.* flore albo
— vitellinus, *Wahl.*
— zonatus, *Gay*
Iris fœtidissima, *L.*
— graminea, *L.*
— iberica, *Stev.*
— mellita, *Janka*
— ochroleuca, *L.*
— plicata, *Lam.*
— pseudo-acorus, *L.*
— — var. Bastardi, *Bor.*
— setosa, *Pall.*
— sibirica, *L.*
— — var. acuta, (*Willd.*)
— — — maritima, (*Mill.*)
— spuria, *L.*
— Tolmieana, *Herb.*
— virginica, *L.*
— xiphioides, *Ehrh.*
Lapeyrousia (Anomatheca) cruenta (*Lindl.*)
— grandiflora, *Baker*
Melasphærula graminea, *Ker*
(Diascia graminifolia, *DC.*)
Romulea (Trichonema) Bulbocodium, *Seb. et Maur.*
— — pylium, *Baker*
Sisyrinchium striatum, *Smith*

Amaryllideæ.

Alstrœmeria aurea, *R. Grah.*
— hæmantha, *Ruiz et Pav.*
— Pelegrina, *L.* flore albo

Crinum capense, *Herb.*
Ixiolirion Pallesi, *Fisch. et Mey.*
Narcissus dubius, *Gouan*
— Pseudo-Narcissus, *L.*
— — var. abscissus, *Schult.*
Nerine undulata, *Herb.*
Zephyranthes sessilis, *Herb.*

Dioscoreaceæ.

Dioscorea sativa, *L.* (bulb.)

Liliaceæ.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
Allium acuminatum, *Hook.*
— Ampeloprasum, *L.*
— Bauerianum, *Baker*
— carinatum, *L.*
— flavum, *L.*
— fragrans, *Vent.*
— giganteum, *Regel*
— glaucum, *Schrad.*
— hymenorhizum, *Ledeb.*
— karataviense, *Regel*
— macranthum, *Baker*
— Moly, *L.*
— Ostrowskianum, *Regel*
— pulchellum, *G. Don*
— rotundum, *L.* var. Waldsteinianum, *Ræm. et Schult.*
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.*
— — var. Babingtoni, *Borrer*
— senescens, *L.*
— stamineum, *Boiss.*
— triquetrum, *L.*
— urceolatum, *Regel*
— Victorialis, *L.*
Aloe ciliaris, *Haw.*
— mitræformis, *Mill.*
— striata, *Haw.*
Anthericum Liliago, *L.* major
— ramosum, *L.*
— undulatum, *Jacq.*
(A. graminifolium, *Willd.*)
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
Asparagus crispus, *Lam.*
(A. decumbens, *Jacq.*)
— maritimus, *Pall.*
— officinalis, *L.*
— plumosus, *Baker*
— tenuifolius, *Lam.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus subalpinus, *Gren.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Brodiæa grandiflora, *Sm.*
— laxa, *S. Wats.*
Bulbine annua, *Willd.*
Camassia Brownii, *Hort.*
— esculenta, *Lindl.*
Chlorophytum orchidastrum, *Lindl.*
Chrysobactron Hookeri, *Colenso*
Colchicum lætum, *Steven*
— Tenorii, *Parl.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline indivisa, *Steud.*
Echeandia eleutherandra, *C. Kock.*
Eremurus altaicus, *Stev.*
Bungii, *Baker*
— robustus, *Regel*
— tauricus, *Stev.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— pallidiflora, *Schrenck*
— ruthenica, *Wikst.*
Funkia ovata, *Spreng.*
— — aureo-variegata
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia princeps, *Decne.*
Gasteria disticha, *Haw.*
— formosa, *Haw.*
— spiralis, *Salm-Dyck*
— picta, *Haw.*
— sulcata, *Haw.*
Hemerocallis flava, *L.*
Hyacinthus amethystinus, *L.* flore albo
— romanus, *L.*
Kniphofia aloides, *Mænch*
(K. Uvaria, *Hook.*)
— — var. nobilis, *Baker*
— caulescens, *Baker*
Lilium nepalense, *D. Don*
— Szovitzianum, *Fisch.*
— Wallichianum, *Schult.*
Lomatophyllum macrum, *Salm-Dyck*
Milla uniflora, *R. Grah.*
Muscari Argæi, *Schott.*
— armeniacum, *Hort. Leichtlin.*
— comosum, *Mill.*
— racemosum, *Mill.*
Ornithogalum caudatum, *Ait.*
— latifolium, *L.*
— narbonense, *L.*
— pyrenaicum, *L.*
— stachyoides, *Ait.*
— umbellatum, *L.*

Paradisea Liliastrum, *Bert.*
Polygonatum oppositifolium, *Don.*
Puschkinia libanotica, *Zucc.*
— — compacta
— scillioides, *Adams*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla amœna, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— — flore albo
— nutans, *Sm.*
— — bracteata
— — flore roseo
— — — violaceo
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tofieldia calyculata, *Wahl.*
Tulipa sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum nigrum, *L.*
— viride, *Ait.*
Yucca aloifolia, *L.*
Zygadenus canadensis, *Hort.*
— elegans, *Pursh*

Commelinaceæ.

Commelina cælestis, *Willd.*
Tradescantia virginica, *L.*
— — flore albo

Juncaceæ.

Juncus bufonius, *L.*
— compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— glaucus, *Ehrh.*
Luzula albida, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
(L. flavescens, *Gaud.*)
— pediformis, *DC.*

Palmaceæ.

Chamædorea Sartorii, *Liebm.*
Phœnix dactylifera, *L.*
— paludosa, *Roxb.*
Trachycarpus Fortunei, *Wendl.*

Typhaceæ.

Sparganium minimum, *Fries*
— simplex, *Huds.*
Typha latifolia, *L.*

Aroideæ.

Anthurium acaule, *Schott*
— Andræanum, *Linden*
— Bakeri, *Hook.*
— digitatum, *G. Don*
Arisarum proboscideum, *Savi*
Arum maculatum, *L.*
Helicodiceros muscivorus, *Engl.*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Symplocarpus fœtidus, *Salisb.*

Alismaceæ.

Alisma Plantago, *L.*
— ranunculoides, *L.*
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*
— sagittifolia, *L.*

Cyperaceæ.

Carex baccans, *Nees*
— baldensis, *L.*
— binervis, *Sm.*
— digitata, *L.*
— dioica, *L.*
— divulsa, *Good.*
— glauca, *Carey*
— hordeiformis, *Wahl.*
— muricata, *L.*
— riparia, *Curtis*
— secta, *Boott.*
— sylvatica, *Huds.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*

Gramineæ.

Agropyrum Aucheri, *Boiss.*
Agrostis pulchella, *Kunth*
— stolonifera, *L.*
Alopecurus bulbosus, *L.*
— pratensis, *L.*
Andropogon Ischæmum, *L.*
Anthoxanthum odoratum, *L.*
Arrhenatherum avenaceum, *Beauv.*
Avena sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Beckmannia erucæformis, *Host.*
Boissiera bromoides, *Hochst. et Steud.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
— media, *L.*

Briza rotundata, *Steud.*
Bromus brizæformis, *Fisch.*
— Krausei, *Regel*
— madritensis, *L.*
— Tacna, *Steud.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis Epigejos, *Roth*
Chloris barbata, *Swartz*
— elegans, *H. B. et K.*
Coix Lachryma, *L.*
Cynosurus cristatus, *L.*
Danthonia semiannularis, *R. Br.*
Echinaria capitata, *Desf.*
Eleusine coracana, *Gærtn.*
— oligostachya, *Link*
Elymus Caput-Medusæ, *L.*
— Hystrix, *L.*
— sabulosus, *Bieb.*
Eragrostis major, *Host*
Festuca duriuscula, *L.*
— heterophylla, *Hænke*
— montana, *Bieb.*
— ovina, *L.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
— rubra, *L.*
— vaginata, *W. et K.*
Glyceria aquatica, *Sm.*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum distichon, *L.*
— jubatum, *L.*
— vulgare, *L.*
Kœleria cristata, *Pers.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Mænch*
(Chrysurus aureus, *Beauv.*)
Lolium perenne, *L.*
Lygeum Spartum, *Læfl.*
Melica nutans, *L.*
Molinia cærulea, *Mænch*
Muehlenbergia glomerata, *Trin.*
Nephelochloa songorica, *Griseb.*
Oryza sativa, *L.*
— — italica
— — mutica
— — rufibarbis
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
(Milium paradoxum, *L.*)
Panicum capillare, *Gron.*
— sanguinale, *L.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— tuberosa, *L.*
Phleum pratense, *L.*
— tenue, *Schrad.*
Poa nemoralis, *L.*
— pratensis, *L.*
— trivialis, *L.*
Polypogon monspeliensis, *Desf.*
Secale Cereale, *L.*
Setaria italica, *Kunth*
— verticillata, *Beauv.*
Sorghum nigrum, *R. et S.*
Stipa capillata, *L.*
— gigantea, *Lag.*
— pennata, *L.*
— tortilis, *Desf.*
Triticum caninum, *L.*
— vulgare, *Vill.*
Uniola latifolia, *Michx.*
Vulpia geniculata, *Lk.*
Zea Mays, *L.*

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea germanica, *W.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantæ Desideratæ.

Actiniopteris radiata, *Link*
Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Arisæma concinnum, *Schott*
— Griffithii. *Schott*
— nepenthoides, *Mart.*
— speciosum, *Mart.*
Aristolochia Pistolochia, *L.*
— Serpentaria, *L.*
Atropa Belladonna, *L.* fructu luteo
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Brainea insignis, *J. Sm.*
Butomus lanceolatus, *Roxb.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
— liniflora, *Salisb.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
Ceropegia Sandersoni, *Decne.*
Convolvulus Scammonia, *L.*
Coptis trifolia, *Salisb.*
Coryanthes macrantha, *Hook.*
Corydalis heterocarpa, *Durien.*
Cowania plicata, *Don*
*Cuscuta monogyna, *Vahl*
Cyathea dealbata, *Sm.*
Dischidia Rafflesiana, *Wall.*
Draba hystrix, *Hk. f.*
Droseræ, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Epiphyllum Russellianum, *Hook.*
Eucryphia pinnatifolia, *Gay*
Fremontia californica, *Torr.*
Geraniaceæ, Pr. B. Sp.
Gleichenia longissima, *Bl.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Hemitelia capensis, *R. Br.*
Hydrocotyle asiatica, *L.*
Impatiens Jerdoniæ, *Wight*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— gracilipes, *A. Gr.*
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia æsculifolia, *Blume*
Lathræa squamaria, *L.*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europæus, *L.*
Mutisia Clematis, *L. fil.*
— ilicifolia, *Cav.*
*Nelumbium Leichardti,—
Neosparton Darwinii, *Bth. et Hk. f.*
— ephedroides, *Griseb.*
Nuphar Kalmiana, *Ait.*
— sericea, *Lang*
*Okenia hypogæa, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Pæonia coriacea, *Boiss.*
— corsica, *Sieb.*
— obovata, *Maxim.*
(P. oreogeton, *S. Moore*)
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pentapera sicula, *Kl.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Primula imperialis, *Jungh.*
— Reidii, *Duthie*
Quercus infectoria, *Oliv.*
— tinctoria, *Bartr.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Roridula dentata, *L.*
Rubus rosæfolius, *Sm.* flore simplici
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Scrophularia chrysantha, *Jaub. et Spach.*
Solanum Dulcamara, *L.* fructu luteo
Spironema fragrans, *Lindl.*
Thyrsopteris elegans, *Kze.*
Tmesipteris tannensis, *Bernh.*
*Trapa natans, *L.*
Tropæolum umbellatum, *Hook.*
Utricularia bifida, *L.*, *Bot. Mag.* tab. 6689
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Viscum cruciatum, *Sieb.*
* — laxum, *Br.*
*Wetwitschia mirabilis, *Hook.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBANT J. ET C. F. CLAY.

Qe 341-

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1900.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
M DCCCC.

CANCELLED
N.Y.B.G.
LIBRARY,
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1900.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— — var. nemorosum (*Bieb.*)
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone acanthifolia, *Rich.*
— apennina, *L.*
— baicalensis, *Turcz.*
— coronaria, *L.*
— cylindrica, *Gray*
— fulgens, *J. Gay*
— mexicana, *H. B. et K.*
— pavonina, *Boiss.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buchan.*
— sulphurea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— trifolia, *L.*
— umbellata, *Willd.*
— umbrosa, *C. A. Mey.*
— vitifolia, *Buch-Ham.*
Aquilegia alpina, *L.*
— californica, *Lindl.*
— canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— glandulosa, *Fisch.*
— Skinneri, *Hook.*
— vulgaris, *L.*
*Caltha palustris, *L.*
Clematis erecta, *All.*
— Flammula, *L.*
— integrifolia, *L.*
— orientalis, *L.*
— smilacifolia, *Wall.*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
* — Vitalba, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— amoenum, *Stev.*
— bicolor, *Nutt.*
— cheilanthum, *Fisch.*
— Consolida, *L.*
— grandiflorum, *L.*
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— Requienii, *DC.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia corallina, *Retz.*
— — Russii, *Bivona*
— decora, *Anders.* elatior
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *Anders.*
*Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
* — auricomus, *L.*

*Ranunculus bulbosus, *L.*
— — var. sulphureus, *Hort.*
— chaerophyllos, *L.*
— Chius, *DC.*
— falcatus, *L.*
— millefoliatus, *Vahl*
— muricatus, *L.*
— parviflorus, *L.*
* — repens, *L.*
— sardous, *Crantz*
* — sceleratus, *L.*
— trachycarpus, *Fisch. et Mey.*
Thalictrum angustifolium, *L.*
— aquilegifolium, *L.*
— concinnum, *Willd.*
— Cornuti, *L.*
— dioicum, *L.*
* — flavum, *L.*
— macrocarpum, *Gren.*
— minus, *L.*
Trollius europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Hibbertia volubilis, *Andr.*

Calycanthaceae.

Calycanthus occidentalis, *Hook. f. et Arn.*

Anonaceae.

Anona cherimolioides, *Triana*

Berberideae.

Berberis aristata, *DC.*
— repens, *Lindl.*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
Podophyllum Emodi, *Wall.*

Nymphaeaceae.

Nelumbium luteum, *Willd.*
Nuphar luteum, *Sibth. et Sm.*
Nymphaea alba, *L.*
— stellata, *Willd.* var. cyanea (*Roxb.*)

Sarraceniaceae.

Sarracenia illustrata, *Hort.*
— purpurea, *L.*

Papaveraceae.

Adlumia cirrhosa, *Rafin.*
Bocconia cordata, *Willd.*
Cathcartia villosa, *Hook. f.*
Chelidonium majus, *L.*
— — fol. laciniatis
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ochroleuca, *Koch*
— ophiocarpa, *Hook. f. et Thoms.*
— racemosa, *Pers.*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia californica, *Benth.*
— — flore roseo
— tenuifolia, *Benth.*
*Fumaria officinalis, *L.*
Glaucium corniculatum, *Curt.*
— Fischeri, *Bernh.*
— luteum, *L.*
Hypecoum procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
— nepalensis, *DC.*
Papaver alpinum, *L.*
— — fl. rosea
— arenarium, *Bieb.*
— Argemone, *L.*
— armeniacum, *Lam.*
— californicum, *A. Gr.*
— caucasicum, *Bieb.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
* — hybridum, *L.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.*
— — bracteatum, *Hort.*
— pavoninum, *Regel*
— pilosum, *Sibth. et Sm.*
— Rhoeas, *L.*
— — var. hortenses
— rupifragum, var. atlanticum, *Ball*
— setigerum, *DC.*
— somniferum, *L.*
— — flore pleno
Platystemon californicus, *Benth.*
Roemeria hybrida, *DC.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflorum, *Boiss. et Hohen.*
— pulchellum, *Boiss. et Huet*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— campestre, *L.*
— gemonense, *L.*
— maritimum, *Lam.*

Alyssum Marschallianum, *Andrz.*
— minimum, *Willd.*
— saxatile, *L.*
— sinuatum, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— alpestris, *Schleich.*
— alpina, *L.*
— — var. crispata, *Willd.*
— blepharophylla, *Hook. et Arn.*
* — ciliata, *R. Br.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— — var. glabrata
— lucida, *L.*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
— — var. Hendersoni, *Hort.*
*Barbarea vulgaris, *R. Br.*
— — variegata
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica adpressa, *Boiss.*
— Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — bullata
— — — costata
— — — minor
— Rapa, *L.*
* — (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
*Cakile maritima, *Scop.*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine asarifolia, *L.*
— chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
Cochlearia danica, *L.*
— saxatilis, *L.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
* — muralis, *DC.*
* — tenuifolia, *DC.*
Draba aizoides, *L.*
— aurea, *Vahl*
— bruniaefolia, *Stev.*
— cuspidata, *Bieb.*
— frigida, *Saut.*
— hirta, *L.*
— incana, *L.*
— — var. confusa, *Ehrh.*
* — muralis, *L.*
— scandinavica, *Lindblom*
Eruca sativa, *Mill.*
*Erysimum cheiranthoides, *L.*
— helveticum, *DC.*
— orientale, *Mill.*
— Perowskianum, *F. et M.*
— rupestre, *DC.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
Goldbachia laevigata, *DC.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
Hymenophysa pubescens, *C. A. Mey.*
Iberis amara, *L.*
— contracta, *Pers.*
— umbellata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium campestre, *R. Br.*
— graminifolium, *L.*
* — ruderale, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcolmia africana, *R. Br.*
— flexuosa, *Sibth. et Sm.*
— littorea, *R. Br.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
— sinuata, *R. Br.*
— — var. glabra-albiflora, *Lloyd*
— tricuspidata, *R. Br.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
* — palustre, *DC.*
— sylvestre, *R. Br.*
Peltaria alliacea, *L.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
* — sativus, *L.*
— — var. caudatus (*L.*)
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— austriacum, *Jacq.*
— Irio, *L.*
— millefolium, *Ait.*
* — officinale, *Scop.*
— polyceratium, *L.*
— Sophia, *L.*
— strictissimum, *L.*
— tanacetifolium, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Thlaspi alpinum, *Crantz*
— arvense, *L.*
— violascens, *Schott. et Kotschy*

Capparideae.

Capparis inermis, *Forsk.*
— spinosa, *L.*
Cleome gigantea, *L.*
— graveolens, *Rafin.*
— integrifolia, *Torr. et Gr.*
— muricata, *Schult. f.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*
— virgata, *Boiss. et Reut.*

Cistineae.

Cistus acutifolius, *Sweet*
— albidus, *L.*
— crispus, *L.*
— cyprius, *Lam.*
— ladaniferus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— salvifolius, *L.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— italicum, *Pers.*
— ledifolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*
— villosum, *Thib.*
* — vulgare, *Gaertn.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola biflora, *L.*
— calcarata, *L.*
— canina, *L.*
— cornuta, *L.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— lutea, *Huds.*
— Munbyana, *Boiss. et Reut.*
— odorata, *L.*
— pinnata, *L.*
— sagittata, *Ait.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*
— variegata, *Fisch.*

Bixineae.

Idesia polycarpa, *Maxim.*

Pittosporeae.

Pittosporum eugenioides, *A. Cunn.*

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta, *L.*

Caryophylleae.

Arenaria capillaris, *Poir.*
— graminifolia, *Arduin.*
— grandiflora, *L.*
— laricifolia, *L.*
— montana, *L.*
* — peploides, *L.*
— serpyllifolium, *L.*
— tenuifolia, *L.*
* — trinervia, *L.*
* — verna, *L.*
Cerastium arvense, var. Andrewsii, *Syme*
— Biebersteinii, *DC.*
— chloraefolium, *Fisch. et Mey.*
* — quarternellum, *Fenzl* (Moenchia erecta, *Sm.*)
— tomentosum, *L.*
Dianthus arenarius, *L.*
— Armeria, *L.*
— atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— brevicaulis, *Fenzl*
— caesius, *Sm.*
— Carthusianorum, *L.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
— ciliatus, *Guss.*
— cinnabarinus, *Sprun.*
— cruentus, *Griseb.*
— deltoides, *L.*
— — flore albo
— gallicus, *Pers.*
— giganteus, *D'Urv.*
— liburnicus, *Bartl. et Wendl.*
— neglectus, *Loisel.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— pinifolius, *Sibth. et Sm.*
— plumarius, *L.*
— Sternbergi, *Sibth.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Wulf.*
— viscidus, *Bory et Chaubr.*
Drypis spinosa, *L.*
Gypsophila acutifolia, *Stev.*
— cerastioides, *D. Don*
— elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*

Gypsophila repens, *L.*
— Rokejeka, *Delile*
Loeflingia hispanica, *L.*
Lychnis chalcedonica, *L.*
— — flore albo
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
* — dioica, *L.*
— — glabra
* — Flos-cuculi, *L.*
— Flos-Jovis, *Desr.*
— Githago, *Scop.*
— Haageana, *Lem.*
— Lagascae, *Hook. f.*
* — vespertina, *Sibth.*
— — glabra
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Polycarpaea latifolia, *Poir.*
*Polycarpon tetraphyllum, *L.*
Sagina glabra, *Fenzl*, var. pilifera (*Fenzl*)
— Linnaei, *Presl*
* — nodosa, *Fenzl*
* — procumbens, *L.*
Saponaria calabrica, *Guss.*
— officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— apetala, *Willd.*
— Armeria, *L.*
— conica, *L.*
— disticha, *Willd.*
— fimbriata, *Sims*
— fruticosa, *L.*
* — gallica, *L.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— Hookeri, *Nutt.*
— inaptera, *L.*
* — inflata, *Sm.*
— italica, *Pers.*
— muscipula, *L.*
— noctiflora, *L.*
— nocturna, *L.*
— obtusifolia, *Willd.*
* — Otites, *Sm.*
— pendula, *L.*
— quadrifida, *L.*
— reticulata, *Desf.*
— Schafta, *L.*
— sedoides, *Jacq.*
— Sendtneri, *Boiss.*
— stricta, *L.*
— turgida, *Bieb.*
Silene viridiflora, *L.*
— Zawadskii, *Herbich*
*Spergula arvensis, *L.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
* — media, *Cyr.*
* — palustris, *Retz.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Anacampseros filamentosa, *Sims*
Calandrinia speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Claytonia perfoliata, *Donn*
— sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— Ascyron, *L.*
— aureum, *Bartram*
— calycinum, *L.*
— chinense, *L.*
— Coris, *L.*
— floribundum, *Dryand.*
— hircinum, *L.*
* — hirsutum, *L.*
— Hookerianum, *Wight et Arn.*
— Kalmianum, *L.*
— linarifolium, *Vahl*
— Moserianum, *Hort.*
— olympicum, *L.*
— orientale, *L.*
— perfoliatum, *L.*
* — perforatum, *L.*
— polyphyllum, *Boiss. et Bal.*
* — pulchrum, *L.*
* — quadrangulum, *L.*
— umbellatum, *Kern.*
— undulatum, *Schousb.*

Malvaceae.

Abutilon indicum, *Sweet*
Althaea cannabina, *L.*
* — officinalis, *L.*
— rosea, *Cav.*
Callirhoe involucrata, *A. Gr.*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
*Lavatera arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
— plebeia, *Sims*

Lavatera trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
Malva Alcea, *L.*
— moschata, *L.*
— nicaensis, *All.*
* — parviflora, *L.*
* — rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— — var. zebrina, *Hort.*
Malvastrum capense, *Garcke*
Modiola multifida, *Moench*
Pavonia arabica, *Hochst.*
(Hibiscus flavus, *Forsk.*)
Sidalcea candida, *A. Gr.*

Sterculiaceae.

Hermannia denudata, *L.*
Mahernia aurea, *Hort.*
Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis, *L.*
— olitorius, *L.*
Entelia palmata, *Lindl.*
Tilia petiolaris, *DC.*

Lineae.

*Linum angustifolium, *Huds.*
— arboreum, *L.*
— austriacum, *L.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Zygophylleae.

Tribulus terrestris, *L.*

Geraniaceae.

Biophytum sensitivum, *DC.*
Erodium Botrys, *Bertol.*
* — cicutarium, *L'Hérit.*
— — var. maculatum, *Koch*
— daucoides, *Boiss.*
— gruinum, *Soland.*
— guttatum, *Willd.*
— hymenoides, *L'Hérit.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
*Erodium maritimum, *Sm.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
— trichomanefolium, *L'Hérit.*
Geranium anemonaefolium, *L'Hérit.*
— — var. Lowii, *Hort.*
* — dissectum, *L.*
— Endressi, *Gay*
— eriostemon, *Fisch.*
— gracile, *Ledeb.*
— ibericum, *Cav.*
— — var. platyphyllum, *Fisch.*
— lucidum, *L.*
— macrorrhiza, *L.*
— maculatum, *L.*
— nepalense, *Sweet*
— palustre, *L.*
— phaeum, *L.*
— pratense, *L.*
* — pyrenaicum, *Burm.*
— reflexum, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
* — Robertianum, *L.* flore albo
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
— striatum, *L.*
— Traversi, *Hook. f.*
Impatiens amphorata, *Edgew.*
— auricoma, *Poisson*
— Balsamina, *L.*
— Noli-tangere, *L.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis Acetosella, *L.*
— rosea, *Jacq.*
— stricta, *L.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium atrum, *L'Hérit.*
— australe, *Jacq.*
— triste, *Soland.*
Tropaeolum aduncum, *Sm.*
— majus, *L.*

Rutaceae.

Citrus Aurantium, *L.*
— trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Peganum Harmala, *L.*
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa, *Desf.*
Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*

Meliaceae.

Melia Azedarach, *L.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — var. balearica (*Desf.*)
— — var. Hendersoni, *Hort.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Celastrus scandens, *L.*
Euonymus atropurpureus, *Jacq.*
— europaeus, *L.*
— — fructu albo
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Ceanothus azureus, *Desf.* var. "Gloire de Versailles"
Rhamnus alpinus, *L.*
— catharticus, *L.*
— Frangula, *L.*
— tinctorius, *Waldst. et Kit.*

Ampelideae.

Vitis gongylodes, *Baker* (tubera)
— heterophylla, *Thunb.* var. humulifolia, *Hook.*
— Labrusca, *L.*
— vinifera, *L.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— macrophylla, *Pursh*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum Halicacabum, *L.*
— hirsutum, *Willd.*
Koelreuteria paniculata, *Laxm.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus glabra, *L.*
— Toxicodendron, *L.*

Moringeae.

Moringa pterygosperma, *Gaertn.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
Adenanthera pavonina, *L.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Amphicarpaea monoica, *Ell.*
Anthyllis montana, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
— — var. affinis (*Britting*)
Arachis hypogaea, *L.*
Arthrolobium scorpioides, *DC.*
Astragalus canescens, *Burge*
— Cicer, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— danicus, *Retz*
— — flore albo
— depressus, *L.*
— exscapus, *L.*
— galegiformis, *L.*
— monspessulanus, *L.*
— pentaglottis, *L.*
— Robbinsii, *Gray*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gray*
Caragana arborescens, *Lam.*
— pendula, *Hort.*
— microphylla, *Lam.* (C. Altagana, *Poir.*)
Carmichaelia australis, *R. Br.*
Cassia alata, *L.*
— Fistula, *L.*
— javanica, *L.*
— laevigata, *Willd.*
Centrosema grandiflorum, *Benth.*
Cercis Siliquastrum, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
— puniceus, *Banks et Soland*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Ait.*
Coronilla cappadocica, *Willd.* (C. iberica, *Bieb.*)
— Emerus, *L.*

Coronilla montana, *Scop.*
— vaginalis, *Lam.*
— varia, *L.*
Cytisus albus, *L.*
— Ardoinii, *Tourn.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— hirsutus, *L.*
— monspessulanus, *L.*
— Scoparius, *Link*
— — var. Andreanus (*Hort.*)
— sessilifolius, *L.*
Desmodium canadense, *DC.*
— gyrans, *DC.*
Dolichos Lablab, *L.*
Galega officinalis, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— monosperma, *L.*
— praecox, *Hort.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
— — var. elatior (*Koch*)
Glycine hispida, *Maxim.*
— Soja, *Sieb. et Zucc.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
Hedysarum boreale, *Nutt.*
— coronarium, *L.*
— — flore albo
— flavescens, *Regel et Schmalh*
— multijugum, *Maxim.*
— neglectum, *Ledeb.*
Hippocrepis comosa, *L.*
— — var. helvetica
— multisiliquosa, *L.*
Hosackia subpinnata, *G. Don*
Indigofera tinctoria, *L.*
Kennedya rubicunda, *Vent.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— aurantius, *C. Koch*
— Cicera, *L.*
— ciliatus, *Guss.*
— Clymenum, *L.*
— latifolius, *L.*
— — flore albo
— niger, *Bernh.* (Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
Lathyrus palustris, *L.*
— pisiformis, *L.*
— Pseudo-aphaca, *Boiss.*
— undulatus, *Boiss.*
— venosus, *Muhl.*
— vernus, *Bernh.*
Lens esculenta, *Moench*
*Lotus corniculatus, *L.*
— Jacobaeus, *L.*
— ornithopodioides, *L.*
— siliquosus, *L.*
— uliginosus, *Schkuhr*
Lupinus albus, *L.*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— concinnus, *Agardh*
— Crukshanksii, *Hook.*
— densiflorus, *Benth.*
— digitatus, *Forsk.*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
— sulphureus, *Dougl.*
Medicago ciliaris, *Krock*
— denticulata, *Willd.*
— falcata, *L.*
— Helix, *Willd.*
— hispida, *Gaertn.*
— — inermis, *Urban*
— littoralis, *Rhode*
* — lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
Melilotus alba, *Desr.*
— indica, *All.*
* — officinalis, *Lam.*
— sulcata, *Desf.*
Mimosa acanthocarpa, *Poir*
— pudica, *L.*
Mucuna imbricata, *DC.*
— pruriens, *DC.*
Onobrychis petraea, *Desv.*
— viciaefolia, *Lam.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— antiquorum, *L.*
* — arvensis, *L.*
— biflora, *Desf.*
— Natrix, *L.*
— rotundifolia, *L.*
* — spinosa, *L.*
Ornithopus ebracteatus, *Brot.*
— sativus, *Brot.*
Phaseolus capensis, *Thunb.*

Phaseolus lunatus, *L.*
— multiflorus, *Willd.*
— semierectus, *L.*
— vulgaris, *L.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — fructu purpureo
— — umbellatum (*Mill.*)
Poinciana regia, *Boj.*
Psoralea macrostachya, *DC.*
— tomentosa, *Thunb.*
Robinia Pseudacacia, *L.*
— — var. monophylla
Schotia brachypetala, *Sond.*
Sesbania aegyptiaca, *Mill.*
Spartium junceum, *L.*
Sutherlandia frutescens, *R. Br.*
Swainsonia coronillaefolia, *Salisb.*
Templetonia retusa, *R. Br.*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium alpestre, *L.*
— angustifolium, *L.*
* — arvense, *L.*
— Bocconi, *Savi*
— dubium, *Sibth.*
— elegans, *Savi*
* — fragiferum, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— involucratum, *Ortega*
— lappaceum, *L.*
* — maritimum, *Huds.*
— medium, *L.*
* — Molinerii, *Balb.*
— ochroleucum, *Huds.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
— resupinatum, *L.*
— rubens, *L.*
— spumosum, *L.*
* — striatum, *L.*
* — subterraneum, *L.*
Trigonella caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— polycerata, *L.*
*Ulex europaeus, *L.*
Vicia bithynica, *L.*
— cassubica, *L.*
— Cracca, *L.*
Vicia disperma, *DC.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
* — gemella, *Crantz* (V. tetrasperma, *Moench*)
— Gerrardi, *Vill.*
— hirsuta, *Gray*
— hybrida, *L.*
— Loweana, *Steud.* (Ervum gracile, *DC.*)
— monanthos, *Desf.*
— narbonensis, *L.*
— Pseudocracca, *Bertol.*
— pyrenaica, *Pourr.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosum, *Sw.*
Vigna glabra, *Savi*

Rosaceae.

Acaena inermis, *Hook. f.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— microphylla, *Hook.*
— myriophylla, *Lindl.*
— Novae-Zelandiae, *T. Kirk*
— Sanguisorbae, *Vahl*
— splendens, *Hook. et Arn.*
*Agrimonia Eupatoria, *L.*
— — striata, *Michx.*
— repens, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— integerrima, *Medic.* (C. vulgaris, *Lindl.*)
— microphylla, *Wall.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
Crataegus Carrièrei, *Vauvel*
— coccinea, *L.*
* — Oxyacantha, *L.*
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— indica, *Andr.*
— vesca, *L.*
Geum chiloënse, *Balb.*
— rivale, *L.*

Geum sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Margyricarpus setosus, *Ruiz. et Pav.*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lepeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— — var. calabra (*Tenore*)
— argyrophylla, *Wall.* atrosanguinea, *Hort.*
— Fenzlii, *Lehm.*
— flagellaris, *Willd.*
— glandulosa, *Lindl.*
— gracilis, *Dougl.*
— Kurdica, *Boiss. et Hohen.*
— Menziesii, *Hort.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— norvegica, *L.*
— rupestris, *L.*
— Sibbaldi, *Hall. f.*
— tanacetifolia, *Willd.*
— Visianii, *Panč.*
Poterium alpinum, *Bunge*
— dodecandrum, *Benth. et Hook. f.*
— officinale, *A. Gray*
— Sanguisorba, *L.*
— sitchense, *S. Wats.*
Pourthiaea villosa, *Decne.*
Prunus Cerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
Pyrus arbutifolia, *L.*
— Aria, *L.*
— germanica, *Hook. f.* (Mespilus germanica, *L.*)
— lobata, *Nichols.*
— Maulei, *Mast.*
— salicifolia, *L.*
— senaica, *Thouin*
— Torminalis, *Ehrh.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— arvensis, *Huds.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— canina, *L.*
— — var. Borreri, *Baker*
— Carolina, *L.*
— centifolia, *L.*
— cinnamomea, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— glauca, *Vill.*
— — var. Bakeri, *Deségl.*
Rosa hibernica, *Sm.*
— humilis, *Marsh*
— lucida, *Ehrh.*
— macrophylla, *Lindl.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— nitida, *Willd.*
— pisocarpa, *A. Gray*
— pomifera, *Herrm.*
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
— rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— — — rubro
— spinosissima, *L.*
— — var. grandiflora (*Lindl.*)
— tomentosa, *Smith*
— villosa, *L.*
— Wichuriana, *Crep.*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus canadensis, *L.*
— laciniatus, *Willd.*
— lasiocarpus, *Sm.*
— leucodermis, *Dougl. et Hook.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
* — saxatilis, *L.*
Spiraea Aruncus, *L.*
— camtschatica, *Pall.*
— discolor, *Pursh*
— Filipendula, *L.*
— laevigata, *L.*
— Lindleyana, *Wall.*
— salicifolia, *L.*
— sorbiifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*
— Philippiana, *Mast.*
— punctata, *DC.* (E. sanguinea, *Hort.*)
Francoa appendiculata, *Cav.*
— ramosa, *Don*
Heuchera americana, *L.*
— cylindrica, *Dougl.*
— bracteata, *Ser.*
— hispida, *Pursh.*
— pilosissima, *Fisch. et Mey.*
— undulata, *Regel et Rach*
*Parnassia palustris, *L.*
Ribes aureum, *Pursh*
— — var. praecox, *Lindl.*

Ribes gracile, *Michx.*
(R. niveum, *Lindl.*)
— nigrum, *L.*
— opulifolium, *Loud.*
— rubrum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
— — flore albo
Saxifraga aizoides, *L.*
— Aizoon, *Jacq.*
— — var. S. intacta, *Willd.*
— caespitosa, *L.*
— — var. hirta (*Hook. f.*)
— Camposii, *Boiss. et Reut.*
— Cotyledon, *L.*
— crustata, *Vest.*
— geranioides, *L.*
* — granulata, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— lactea, *Turcz.*
— ligulata, *Bell.* superba, *Hort.*
— muscoides, *Wulf.*
— — var. atropurpurea, *Wulf.*
— nivalis, *L.*
— palmata, *Hort.*
— pedemontana, *All.*
— peltata, *Torr. et Gray*
— perdurans, *Kit.*
— pulchella, *Don*
— rotundifolia, *L.*
— — var. glandulosa, *Hort.*
— Sibthorpii, *Boiss.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— Sternbergi, *Willd.*
— Taygetea, *Boiss. et Heldr.*
* — tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum, *Salisb.*
— proliferum, *Bowie*
Cotyledon coruscans, *Haw.*
— hispanica, *L.*
— Pachyphytum, *Baker*
— rosea, *Lees*
— Semenovii, *Regel et Herd.*
— Umbilicus, *L.*
Crassula abyssinica, *A. Rich.*
— albiflora, *Sims*
— falcata, *Wendl.*
Crassula glomerata, *Berg.*
— perfoliata, *L.*
Gramanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë coccinea, *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf.*
— glaucescens, *Britten*
— grandiflora, *A. Rich.*
— marmorata, *Baker*
— rosea, *Hort. Veitch*
— rotundifolia, *Haw.*
— spathulata, *DC.*
— thyrsiflora, *Harv.*
Rochea odoratissima, *DC.*
*Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— Ewersi, *Ledeb.*
— maximum, *Suter.*
— Middendorfianum, *Maxim.*
— populifolium, *Pall.*
— rupestre, *L.*
— spathulaefolium, *Hook.*
— spectabile, *Bor.*
— telephioides, *Michx.*
Sempervivum annuum, *C. Sm.*
— aureum, *C. Sm.*
— Funckii, *F. Braun*
— Parlatorei, *C. Bolle*
— tabulaeforme, *Haw.*
— violaceum, *Hort.*

Droseraceae.

*Drosera anglica, *Huds.*

Haloragineae.

Gunnera chilensis, *Lam.* (G. scabra, *Ruiz et Pav.*)
— manicata, *Lindl.*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Angophora intermedia, *DC.* flore albo (Metrosideros floribunda, *Sm.*)
Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Calothamnus quadrifidus, *R. Br.*
Eucalyptus Globulus, *Lab.*
Leptospermum scoparium, *Forst.* grandiflorum
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*

Metrosideros robusta, *A. Cunn.*
Myrtus communis, *L.*

Melastomaceae.

Centradenia grandifolia, *Endl.*

Lythrarieae.

Cuphea ignea, *A. DC.*
— lanceolata, *Ait.*
— — flore albo
— silenoides, *Nees* var. Zimapani, *Hort.*
— viscosissima, *Jacq.*
Heimia grandiflora, *Hook.*
Lythrum Graefferi, *Tenore*
— Hyssopifolia, *L.*
— virgatum, *L.*
* — Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*

Onagrarieae.

Circaea lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium alpinum, *L.*
— — flore albo
— alsinifolium, *Vill.*
— angustifolium, *L.*
— — flore albo
— cupreum, *Lange*
— Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— montanum, *L.*
— nummularifolium, *Cunn.*
— parviflorum, *Schreb.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia corymbiflora, *Ruiz et Pav.*
— fulgens, *Moc. et Sesse*
Gaura Lindheimeri, *Gray*
— parviflora, *Dougl.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
(O. taraxacifolia, *Hort.*)
— amoena, *Lehm.*
— biennis, *L.*
— bistorta, *Nutt.*
— epilobifolia, *H. B. et K.*
— fruticosa, *L.*
— glauca, *Michx.*
Oenothera mollissima, *L.*
— odorata, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *Nutt.*
— strigulosa, *Torr. et Gray*
— triloba, *Nutt.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
Grammatocarpus volubilis, *Presl* (Scyphanthus elegans, *Don*)
Gronovia scandens, *L.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— triphylla, *Juss.*
— vulcanica, *And.*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gray* (Bartonia aurea, *Lindl.*)

Turneraceae.

Turnera ulmifolia, *L.*

Passifloreae.

Passiflora foetida, *L.*
— gracilis, *Jacq.*
— holosericea, *L.*
— quadrangularis, *L.*
— suberosa, *L.*
Tacsonia Van-Volxemii, *Hook.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*, var. erythrocarpa, *Naud.*
Cucumis dipsaceus, *Ehrenb.*
— Melo, *L.*
— myriocarpus, *Naud.* (C. grossularioides, *Hort.*)
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
— melanaeformis, *Carr.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich.*
Lagenaria abyssinica, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — maxima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Momordica balsamina, *L.*

Momordica Charantia, *L.*
— involucrata, *E. Mey.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*
Trichosanthes Anguina, *L.*

Begoniaceae.

Begonia Davisii, *Veitch*
— Dregei, *Otto et Dietr.*
— Evansiana, *Andr.* (bulbilli)
— goëgoënsis, *Hook. f.*
— heracleifolia, *Cham. et Schleicht.*
— hirtella, *Link*
— Knowsleyana, *Hort.*
— Lyncheana, *Hook. f.*
— Marchandi, *Hort. Paris*
— Martiana, *Link et Otto*
— — gracilis (bulbilli)
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— socotrana, *Hook. f.*
— Sutherlandi, *Hook. f.* (tubera)
— vitifolia, *Schott*
— weltoniensis, *Hort.*

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Cereus Napoleonis, *R. Grah.*
Mamillaria multiceps, *Salm-Dyck*
— pusilla, *DC.*
— Stella-aurata, *Mart.*
— stellata, *Haw.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— glaucophylla, *Wendl.*
— missouriensis, *DC.*
Phyllocactus biformis, *Labour.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum angustum, *Haw.*
— cordifolium, *L.*
— crystallinum, *L.*
— longum, *Haw.*
— medium, *Haw.*
— pyropeum, *Haw.*
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

*Aethusa Cynapium, *L.*
Ammi majus, *L.*
*Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus cerefolium, *Hoffm.*
— sylvestris, *Hoffm.*
Apium graveolens, *L.*
Archangelica officinalis, *Hoffm.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
Bupleurum angulosum, *L.*
— apiculatum, *Frewald*
— Candollei, *Wall.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— protractum, *Hoffmgg. et Link*
— ranunculoides, *L.*
— rotundifolium, *L.*
— semicompositum, *L.*
— stellatum, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook. f.*
— Ridolfia, *Benth. et Hook. f.*
*Caucalis nodosa, *Scop.*
Chaerophyllum aromaticum, *L.*
— aureum, *L.*
Cicuta virosa, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
*Crithmum maritimum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
— Gingidium, *L.*
— gummifer, *Lam.*
Eryngium agavaefolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
— bromeliaefolia, *Delar.*
— campestre, *L.*
— dichotomum, *Desf.*
— eburneum, *Decne*
— foetidum, *L.*
— giganteum, *Bieb.*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Spinalba, *Vill.*
Falcaria vulgaris, *Bernh.*
Ferula communis, *L.*
— galbaniflua, *Boiss. et Buhse*
— sylvatica, *Bess.*
Foeniculum vulgare, *Mill.*
— — var. dulce, *Mill.*
Heracleum asperum, *Bieb.*
— lanatum, *Michx.*

Heracleum pubescens, *Bieb.*
— Sphondylium, *L.*
— Sprengellianum, *Wight et Arn.*
Levisticum officinale, *Koch*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Oenanthe crocata, *L.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinellioides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch*
*Pastinaca sativa, *L.*
Petroselinum sativum, *Hoffm.*
Peucedanum austriacum, *Koch*
— coriaceum, *Reichb.*
— Munbyi, *Boiss.*
— officinale, *L.*
Peucedanum Oreoselinum, *Moench*
— palustre, *Moench*
— redivivum, *Pall.*
— ruthenicum, *Bieb.*
— sativum, *Benth. et Hook. f.*
— Schottii, *Bess.*
Physospermum cornubiense, *DC.*
Pimpinella Anisum, *L.*
— Gouani, *Benth. et Hook. f.*
Polylophium orientale, *Boiss.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
* — Pecten-Veneris, *L.*
Selenium Carvifolia, *L.*
Seseli buchtormense, *Koch*
— glaucum, *Bieb.*
— gummiferum, *Smith*
* — Libanotis, *Koch*
Siler caucasicum, *Spreng.*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
Tordylium apulum, *L.*
Trachymene australis, *Benth.*
— (Didiscus) caerulea, *Grah.*
Trinia Kitaibelii, *Bieb.*

Araliaceae.

Aralia californica, *Wats.*
— chinensis, *L.* var. elata, *Dippel*

Cornaceae.

Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
* — sanguinea, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera grata, *Soland.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Sullivantii, *Gray*
— Xylosteum, *L.*
Sambucus Ebulus, *L.*
— nigra, *L.*
— — var. laciniata, *Hort.*
— — — leucocarpa, *Hort.*
— racemosa, *L.*
Symphoricarpus microphyllus, *H. B. et K.*
— orbiculatus, *Moench*
— vulgaris, *Michx.*
Triostemon pinnatifidum, *Maxim.*
*Viburnum Opulus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
* — cynanchica, *L.*
— galioides, *Bieb.*
— odorata, *L.*
Coffea arabica, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— macrostachya, *Boiss.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— aristatum, *L.*
— parisiense, *L.*
— rubioides, *L.*
— rubrum, *L.*
— tenuissimum, *Bieb.*
* — verum, *L.*
Ophiorhiza ochroleuca, *Hk. f.*
Pentas carnea, *Benth.*
Rondeletia odorata, *Jacq.*
Rubia tinctorum, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Spermacoce hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Patrinia intermedia, *Roem. et Schultz*
*Valeriana dioica, *L.*
* — officinalis, *L.*
— Phu, *L.*
— pyrenaica, *L.*

Valerianella Auricula, *DC.*
— carinata, *Loisl.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— centauroides, *Schrad.*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— atropurpurea, *L.*
— caucasica, *Bieb.*
* — Columbaria, *L.*
— daucoides, *Desf.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— longifolia, *Waldst. et Kit.*
— lucida, *Vill.*
— lutea, *Loud.*
* — maritima, *L.*
— orientalis, *Lag.*
— Pterocephala, *L.*
* — Succisa, *L.*
— ukranica, *L.*

Compositae.

Achillea ageratifolia, *Benth. et Hook.*
— alpina, *L.*
— filipendulina, *Lam.*
— Gerberi, *Bieb.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— Ptarmica, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
— tomentosa, *L.*
Achyrachaena mollis, *Schau.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Ambrosia artemisifolia, *L.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus Pyrethrum, *DC.*
— radiatus, *Loisel.*
Andryala laxiflora, *DC.*
Antennaria plantaginea, *R. Br.*
*Anthemis Cotula, *L.*
— mixta, *L.*
— tinctoria, *L.*
*Arctium intermedium, *Lange*
* — majus, *Bernh.*
* — minus, *Bernh.*
— tomentosum, *Bab.*
Arctotis reptans, *Jacq.*

Arnica longifolia, *Eaton*
Artemisia Absinthium, *L.*
— annua, *L.*
— campestris, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— japonica, *Thunb.*
— laciniata, *Willd.*
— ludoviciana, *Nutt.*
— maritima, *L.*
— mendozana, *DC.*
— nana, *Gaud.*
— rupestris, *L.*
— santonica, *L.*
— tridentata, *Nutt.*
— vulgaris, *L.*
Aster alpinus, *L.*
— — flore rubro
— Amellus, *L.*
— — var. Bessarabicus, *Bernh.*
— angustus, *Torr. et Gr.*
— canus, *Waldst. et Kit.*
— cordifolius, *Michx.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— incisus, *Walt.*
— linariifolius, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— macrophyllus, *L.*
— ptarmacoides, *Torr. et Gr.*
— puniceus, *L.*
— pyrenaicus, *DC.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— salicifolius, *Ait.*
— salignus, *Willd.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Wall.*
* — Tripolium, *L.*
— umbellatus, *Mill.*
Atractylis cancellata, *L.*
Baeria coronaria, *A. Gr.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis rotundifolia, *Boiss. et Reut.* var. caerulescens, *Hook. f.*
— sylvestris, *Cyrill*
Bellium minutum, *L.*
Bidens atrosanguinea, *Hort. Vilm.*
— cernua, *L.*
— frondosa, *L.*
— grandiflora, *Balb.*
— humile, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum speciosum, *Schreb.*
Calendula officinalis, *L.*

Calendula officinalis, "Meteor"
— stellata, *Cav.*
Callistephus chinensis, *Nees*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Steud.*
* — nutans, *L.*
— pycnocephalus, *L.*
— tenuifolius, *Gard.*
Carlina acaulis, *L.*
* — vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
— — bicolor, *Hort.*
— lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— aspera, *L.*
— Calcitrapa, *L.*
— cinerea, *Lam.*
— collina, *L.*
— crassifolia, *Bertol.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— depressa, *Bieb.*
— eryngioides, *Lam.*
— involucrata, *Desf.*
— macrocephala, *Willd.*
— melitensis, *L.*
— montana, *L.* var. lugdunensis, *Jord.*
— moschata, *L.*
* — nigra, *L.*
— nigrescens, *Willd.* var. vochynensis, *Bernh.*
— paniculata, *L.*
— petracaula, *Trautv.*
— ruthenica, *Lam.*
— solstitialis, *L.*
— suaveolens, *Willd.*
— sulphurea, *Willd.*
Cephalophora aromatica, *Schrad.*
Chardinia xeranthemoides, *Desf.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chondrilla juncea, *L.*
Chrysanthemum Balsamita, *L.*
— carinatum, *Schousb.*
— caucasicum, *Pers.* (Matricaria caucasica, *Poir.*)
— coronarium, *L.*
— corymbosum, *L.*
— Leucanthemum, *L.*
— montanum, *L.*
— multicaule, *Desf.*
— paludosum, *Poir.*
Chrysanthemum parthenifolium, *Pers.* fol. aureis
— segetum, *L.*
— tanacetifolium, *Willd.*
— uliginosum, *Pers.*
Chrysopsis villosa, *DC.*
Cichorium Endivia, *Willd.*
— Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
— Lynchii, *Wats.*
Cladanthus proliferus, *DC.*
*Cnicus acaulis, *Willd.*
— altissimus, *Willd.*
— ciliatus, *Roth*
— cynaroides, *Willd.*
— Diacantha, *Desf.* (Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— lanceolatus, *Willd.*
— pannonicus, *Host.*
— stellatus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— coronata, *Hook.*
— Drummondi, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
— sulphureus, *Cav.*
Cotula bipinnata, *Thunb.*
— coronopifolia, *L.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis blattarioides, *Vill.*
— Dioscoridis, *L.*
— setosa, *Hall. f.*
Crupinia Crupinastrum, *Vis.*
— vulgaris, *Cass.*
Cynara Cardunculus, *L.*
— Scolymus, *L.*
Dahlia variabilis, *Desf.*
Dimorphotheca cuneata, *Less.*
— Ecklonis, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Echinops bannaticus, *Rochel.*
— graecus, *Mill.*
— spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
*Erigeron acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— annuus, *Pers.*
— aurantiacus, *Regel*
— bellidifolius, *Muhl.*
— canadensis, *L.*
— caucasicus, *Stev.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— macranthus, *Nutt.*
— pulchellus, *DC.*

Erigeron salsuginosus, *A. Gr.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
— uniflorus, *L.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium ageratoides, *L.*
— brevipetiolatum, *Klatt*
* — cannabinum, *L.*
— ianthinum, *Hemsl.*
— macrophyllum, *L.*
— micranthum, *Less.*
— purpureum, *L.*
— riparium, *Regel*
— serotinum, *Michx.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
— spathulata, *Presl*
Gaillardia bicolor, *Lam.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga parviflora, *Cav.*
Gerbera Jamesoni, *Hk. f.*
— lanuginosa, *Sch.*
— nivea, *Sch.*
— viridifolia, *Sch.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
* — luteo-album, *L.*
— sylvaticum, *L.*
Grindelia squarrosa, *Dunal*
Gutierrezia Euthamiae, *Torr. et Gr.*
Haplocarpha Leichtlini, *N. E. Br.*
Helenium autumnale, *L.*
— nudiflorum, *Nutt.*
— pumilum, *Willd.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gray*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronicoides, *Lam.*
— giganteus, *L.*
— Maximiliani, *Schrad.*
— mollis, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *Don*
— bracteatum, *Andr.*
— foetidum, *Moench*
— lanatum, *DC.*
— monstrosum, *Hort.*
— thianschanicum, *Regel*
Heliopsis scabra, *Dun.*
Helipterum Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium alpinum, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— anglicum, *Fries*
— iricum, *Fries*
Hieracium lanatum, *Waldst. et Kit.*
— Pilosella, *L.*
— pratense, *Tausch*
— rigidum, *Hartm.*
— saxifragum, *Fries*
— striatum, *Rafin.*
— tridentatum, *Fries*
— virosum, *Pall.*
Humea elegans, *Sm.*
Hyoseris radiata, *L.*
Hypochaeris glabra, *L.*
— maculata, *L.*
Inula britannica, *L.*
— glandulosa, *Puschk.*
— helenioides, *DC.*
— Helenium, *L.*
— salicina, *L.*
— thapsoides, *Spreng.*
Iva xanthifolia, *Nutt.*
Jasonia radiata, *Cass.*
Kleinia pendula, *DC.*
Lactuca muralis, *E. Mey.*
— perennis, *L.*
— Plumieri, *Gren. et Godr.*
— quercina, *L.*
— sagittata, *Waldst. et Kit.*
— saligna, *L.*
* — Scariola, *L.*
* — virosa, *L.*
Lagascea mollis, *Cas.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
— platyglossa, *A. Gray*
*Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
— — himalaicum
Lepachys pinnatifida, *Rafin.*
Lindheimera texana, *Gray*
Madia elegans, *D. Don*
— sativa, *Molina*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
* — inodora, *L.*
Micropus supinus, *L.*
Microseris Bigelowii, *Sch.*
— Douglasii, *Sch.*
— pygmaea, *D. Don*
Onopordon Acanthium, *L.*
Picris echioides, *L.*
Pluchea odorata, *Cass.*
Polypteris Hookeriana, *Gray*
Prenanthes purpurea, *L.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*

Rudbeckia triloba, *L.*
Santolina nitida, *Nutt.*
— pectinata, *Benth.*
— rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Sanvitalia procumbens, *Lam.*
Saussurea albescens, *Hook. f. et Thoms.*
Scolymus hispanicus, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
*Senecio aquatica, *Hill*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— cruenta, *DC.*
— Doria, *L.*
— elegans, *L.*
* — erucifolius, *L.*
— Fetisowi, *Regel*
— Ghiesbreghtii, *Hort.*
* — Jacobaea, *L.*
— macrophyllus, *Bieb.*
— multiflorus, *DC.*
— nemorensis, *L.*
— paludosus, *L.*
— sarracenicus, *L.*
— sibiricus, *L.*
* — squalidus, *L.*
* — sylvaticus, *L.*
— tussilaginoides, *Sch.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
* — — × S. squalidus
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
* — tinctoria, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
— terebinthinaceum, *Jacq.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
— rigida, *L.*
— Virgaurea, *L.*
*Sonchus arboreus, *DC.*
— arvensis, *L.*
* — asper, *Hill*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Stevia purpurea, *Pers.*
Tagetes erecta, *L.*
— lacera, *Brandegee*
— lucida, *Cav.*
— patula, *L.*
Tanacetum vulgare, *L.*
*Taraxacum officinale, *Web.*
— palustre, *DC.*
Tolpis barbata, *Gaertn.*
Tragopogon pratensis, *L.*
Tridax trilobata, *Hemsl.*
Troximon aurantiacum, *Hook.*
Tussilago Farfara, *L.*
Urospermum picroides, *Desf.*
Ursinia pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Venidium calendulaceum, *Less.*
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
Vernonia arkansana, *DC.*
Vittadenia australis, *A. Rich.*
Volutarella muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xeranthemum cylindraceum, *Sibth. et Sm.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*

Campanulaceae.

Adenophora communis, *Fisch.*
Campanula alliariaefolia, *Willd.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— caespitosa, *Scop.*
— carpatica, *Jacq.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.*
(C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— fragilis, *Cyrill*
— glomerata, *L.* flore pallido
— Grosseki, *Heuff.*
— Hendersoni, *Hort.*
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — var. macrantha (*Fisch.*)
— Lorreyi, *Pollini*
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— — flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— patula, *L.*
— persicifolia, *L.*
— pilosa, *Pall.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— pyrenaica, *A. DC.*
— ramosissima, *Sibth. et Sm.*
— Rapunculus, *L.*
— Reuteriana, *Boiss. et Bal.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*

Campanula rotundifolia, flore albo
— sibirica, *L.*
— spicata, *L.*
— strigosa, *Soland.*
— thyrsoides, *L.*
* — Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*, var. Rosani, *Tenore*
— Vidalii, *Wats.*
Codonopsis ovata, *Benth.*
— rotundifolia, *Royle*
Lobelia Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— inflata, *L.*
— speciosa, *Sweet*
— tenuior, *R. Br.*
— triquetra, *L.*
Phyteuma Balbisii, *A. DC.*
— campanuloides, *Bieb.*
— limoniifolium, *Sibth. et Sm.*
— nigrum, *F. W. Schmidt*
— spicatum, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— — autumnale (*Decne.*)
— — Mariesii, *Hort.*
Pratia angulata, *Hook. f.*
Specularia pentagonia, *A. DC.*
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
Trachelium caeruleum, *L.*
— — flore albo
Wahlenbergia dalmatica, *A. DC.*
— gracilis, *A. DC.*
— pendula, *Schrad.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Ericaceae.

Bryanthus empetriformis, *A. Gr.*
Calluna vulgaris, *Salisb.*
Clethra acuminata, *Michx.*
— alnifolia, *L.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Erica baccans, *L.*
— Tetralix, *L.*
— vagans, *L.*
— — flore albo
Kalmia angustifolia, *L.*
Vaccinum erythrocarpum, *Michx.*
Vaccinum Vitis-Idaea, *L.*
Zenobia speciosa, *D. Don*

Plumbaginaceae.

Armeria cephalotus, *Link*, flore albo
* — maritima, *Willd.*
— — var. Laucheana, *Hort.*
— — var. planifolia, *Syme*
* — plantaginea, *Willd.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— cosyrensis, *Guss.*
— densiflora, *Guss.*
— eximia, *Schrenk*
— globulariaefolia, *Desf.*
* — Limonium, *L.*
— macrophylla, *Brouss.*
* — reticulata, *L.*
— sinensis, *Girard*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— Thouini, *Viv.*
— virgata, *Willd.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— coerulea, *Schreb.*
— linifolia, *L.*
Androsace lanuginosa, *Wall.*
— maxima, *L.*
— septentrionalis, *L.*
Coris monspeliensis, *L.*
Cyclamen neapolitanum, *Tenore*
Lysimachia ciliata, *L.*
— Ephemerum, *L.*
— nutans, *Nees*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
— vulgaris, *L.*
Primula cortusioides, *L.*
— denticulata, *Sm.* var. cashmeriana (*Carr.*)
* — elatior, *Jacq.*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— luteola, *Rupr.*
— marginata, *Curt.*
— obconica, *Hance*
— Poissoni, *Franch.*
— rosea, *Royle*
— sikkimensis, *Hook.*
— sinensis, *Sabine*

*Primula veris, *L.*
* — — × vulgaris, *Huds.*
— verticillata, *Forsk.*
* — vulgaris, *Huds.*
Samolus repens, *Pers.*
— Valerandi, *L.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum azoricum, *L.*
— fruticans, *L.*
— humile, *L.*
Ligustrum sinense, *Lour.*
— vulgare, *L.*
Syringa Emodi, *Wall.*
— vulgaris, *L.*

Apocynaceae.

Amsonia Tabernaemontana, *Walt.*
— — var. salicifolia, (*Pursh*)
Apocynum androsaemifolium, *L.*
Mandevillea suaveolens, *Lindl.*

Asclepiadeae.

Araujia mexicana, *Cav.*
— sericifera, *Brot.*
Asclepias incarnata, *L.*
— Princeps, *Bartl.*
— speciosa, *Torr.*
Ceropegia stapeliaeformis, *Haw.*
— Woodii, *Schltr.*
Oxypetalum caeruleum, *Decene.*
Periploca graeca, *L.*
Stapelia gigantea, *N. E. Br.*
— hirsuta, *L.*
Vincetoxicum acutifolium, *C. Morr. et Decne.*
— fuscatum, *Reichb.*
— nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia Lindleyana, *Fortune*

Gentianeae.

*Chlora perfoliata, *L.*
*Erythraea Centaurium, *Pers.*
— linariifolia, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don* (Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
— silenifolium, *Salisb.*
Exacum zeylanicum, *Roxb.*
*Gentiana Amarella, *L.*
— cruciata, *L.*
— decumbens, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— septemfida, *Poll.*
— Walujewi, *Regel*
Sabbatia campestris, *Nutt.*
Swertia connata, *Schrenk*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma, *Pav.*
— scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— gracilis, *Dougl.*
— grandiflora, *Dougl.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— coronopifolia, *Pers.* (Ipomopsis elegans, *Michx.*)
— linifolia, *Benth.*
— Navarettia, *Steud.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
Polemonium caeruleum, *L.*
— — flore albo
— — variegatum
— flavum, *Greene*
— himalayanum, *Baker*
— humile, *Willd.* flore albo
— pauciflorum, *Wats.*

Hydrophyllaceae.

Codon Royeni, *L.* var.
Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum canadense, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia campanularia, *A. Gr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.* (Whitlavia grandiflora *Harv.*)

Boragineae.

Anchusa capensis, *Thunb.*
— officinalis, *L.*
* — sempervirens, *L.*
Borago laxiflora, *Willd.*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
Cynoglossum montanum, *L.*
* — officinale, *L.*
— petiolatum, *A. DC.*
— pictum, *Ait.*
Echinospermum heteracanthum, *Ledeb.*
Echium creticum, *L.*
* — vulgare, *L.*
Heliotropium europaeum, *L.*
— peruvianum, *L.*
Lindelophia spectabilis, *Lehm.*
*Lithospermum officinale, *L.*
Lycopsis arvensis, *L.*
Mertensia paniculata, *G. Don*
Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
* — versicolor, *Reichb.*
Omphalodes linifolia, *Moench*
Plagiobothrys nothofulvus, *A. Gr.*
*Symphytum officinale, *L.*

Convolvulaceae.

Calystegia affinis, *Endl.*
— sepium, *R. Br.*
— Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus arvensis, *L.*
— farinosus, *L.*
— flavus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— Nil, *L.*
— pentapetaloides, *L.*
— siculus, *L.*
— tricolor, *L.*
— undulatus, *Cav.*
Cuscuta Epilinum, *Weihe.*
— europaea, *L.*
— Gronovii, *Willd.*
Ipomoea hederacea, *Jacq.*
— hederaefolia, *L.*
— Learii, *Paxton*
— — var. azurea
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— — flore albo
Jacquemontia violacea, *Choisy*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
— — fructu luteo
Capsicum annuum, *L.*
Datura chlorantha, *Hook.*, flore pleno
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
Lycium barbarum, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link et Otto*
— colossea, *André*
— glauca, *R. Grah.*
— paniculata, *L.*
— rustica, *L.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — virginiana
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
— philadelphica, *Lam.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Saracha Jaltomata, *Schlcht.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.* papilionaceus, *Hort.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— aethiopicum, *L.*
— arboreum, *Humb. et Bonpl.*
— atropurpureum, *Schrank*
— auriculatum, *Ait.*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cyananthum, *Dun.*
* — Dulcamara, *L.*
— esculentum, *Dun.* (S. Melongena, *L.*)
— Fontanesianum, *Dun.*
— Gilo, *Raddi*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— nematosepalum, *Miq.*, var. macrocarpum

*Solanum nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— robustum, *Wendl.*
— rostratum, *Dun.*
— tomentosum, *L.*
— tuberosum, *L.*
— villosum, *Willd.*
— Warszewiczii, *Hort.*
— xanthocarpum, *Schrad. et Wendl.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warscewiczi, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— glutinosum, *Boiss. et Reut.*
— majus, *L.*
*Bartsia Odontites, *Huds.*
Browallia demissa, *L.*
(B. elata, *L.*)
— speciosa, *Hook.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
Celsia Arcturus, *L.*
— betonicaefolia, *Desf.*
Chelone obliqua, *L.*
Collinsia bartsiaefolia, *Benth.*
— bicolor, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— lanata, *Ehrh.*
— Lindleyana, *Tausch*
— lutea, *L.*
— orientalis, *Lam.*
— purpurea, *L.*
— — flore albo
— Thapsi, *L.*
Dodartia orientalis, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Isoplexis canariensis, *Steud.*
Leucocarpus alatus, *D. Don*
Linaria alpina, *Desf.*
— — flore roseo
— bipartita, *Willd.*
— Cymbalaria, *Mill.*
— dalmatica, *Mill.*
* — Elatine, *Mill.*
— genistaefolia, *Mill.*
— macedonica, *Griseb.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— origanifolia, *DC.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
Linaria spuria, *Mill.*
— triphylla, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
* — viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Maurandia Barclayana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gray*
Mazus Pumilio, *R. Br.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
— luteus, *L.*
— ringens, *L.*
Nemesia strumosa, *Benth.*
— versicolor, *E. Mey.*
Paulownia imperialis, *Sieb. et Zucc.*
Pentstemon barbatus, *Roth.*
— campanulatus, *Willd.*
— confertus, *Dougl.*
— — var. caeruleo-purpureus, *Gray*
— diffusus, *Dougl.*
— ovatus, *Dougl.*
— perfoliatus, *A. Brongn.*
— pubescens, *Soland.*
— Richardsoni, *Dougl.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— canina, *L.*
— laciniata, *Waldst. et Kit.*
— lateriflora, *Trautv.*
— lucida, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia flava, *Ham.*
(T. Bailloni, *Godefroy*)
Verbascum longifolium, *Tenore*
— nigrum, *L.* flore albo
— — var. Hankei
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— Thapsus, *L.*
Veronica amplexicaulis, *Armstr.*
— arvensis, *L.*
— Cookiana, *Armstr.*
— corymbosa, *Hort.*
— Cymbalaria, *Bodard*
— formosa, *R. Br.*
— fruticulosa, *L.*
— glauco-coerulea, *Armstr.*
— grandis, *Fisch.*
— Haastii, *Hook. f.*
— incana, *L.*
— Kirkii, *Armstr.*
— longifolia, *L.*
— — flore roseo
— Lyallii, *Hook. f.*

Veronica monticola, *Armstr.*
— neglecta, *Vahl*
— Newryensis, *Hort.*
— Nummularia, *Gouan*
— parviflora, *Vahl.*
— — var. angustifolia, *Hook. f.*
— Rakaiensis, *Armstr.*
— salicifolia, *Forst.*
— — var. Lindleyana, *Hort.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— Teucrium, *L.*
— Toborcoranensis, *Hort.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
Orobanche amethystea, *Shuill.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*
* — rubra, *Sm.*

Lentibulariae.

*Pinguicula grandiflora, *Lam.*

Gesneraceae.

Chirita hamosa, *R. Br.*
Gesnera rutila, *Lindl.*
Gloxinia maculata, *L'Hérit.*
Isoloma Lindeniana, *Regel*
Ramondia pyrenaica, *Rich.*
Streptocarpus parviflorus, *E. Mey.*

Bignoniaceae.

Amphicome Emodi, *Royle*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea variabilis, *Batalin*
Tecoma stans, *Juss.*

Pedalineae.

Ceratotheca triloba, *E. Mey.*
Martynia fragrans, *Lindl.*
— lutea, *Lindl.*
— proboscidea, *Glox.*
Sesamum indicum, *L.*
— orientale, *L.*

Acanthaceae.

Acanthus mollis, *L.*
Andrographis echioides, *Nees*
Aphelandra aurantiaca, *Lindl.* var. Roezlii (*Carr.*)
Barleria Prionites, *L.*
Eranthemum velutinum, *L.*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia brevifolia (*Pohl*)
— curviflora, *Nees et Mart.*
— rosea, *Mart.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma spicatum, *Choisy*
Globularia cordifolia, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
— — flore albo
Hebenstretia dentata, *Hochst.*
— flore albo
— tenuifolia, *Schrad.*

Verbenaceae.

Caryopteris Mastacanthus, *Schauer*
Clerodendron fallax, *Lindl.*
Verbena chamaedryfolia, *Juss.*
— hastata, *L.*
* — officinalis, *L.*
— prostrata, *R. Br.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
— genevensis, *L.*
* — reptans, *L.*
Amethystea caerulea, *L.*
*Ballota nigra, *L.*
— — flore albo
*Calamintha Acinos, *Clairv.*
— alpina, *Lam.*
— Clinopodium, *Benth.*
— grandiflora, *Moench*
* — officinalis, *Moench*
Dracocephalum fruticulosum, *Steph.*
— integrifolium, *Bunge*
— Ruyschiana, *L.*
Elsholtzia cristata, *Benth.*

Eremostachys laciniata, *Bunge*
*Galeopsis Ladanum, *L.*
— ochroleuca, *Lam.*
— pyrenaica, *Bartl.*
* — Tetrahit, *L.*
— versicolor, *Curt.*
Hyptis pectinata, *Poit.*
Hyssopus officinalis, *L.*
Lallemantia canescens, *Fisch. et Mey.*
— iberica, *Fisch. et Mey.*
— peltata, *Fisch. et Mey.*
*Lamium album, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
— maculatum, *L.*
* — purpureum, *L.*
— striatum, *Sibth. et Sm.*
Lavandula Stoechas, *L.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— rugosus, *Fisch. et Mey.*
Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— Kotschyii, *Boiss.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha Pulegium, *L.*
Micromeria graeca, *Benth.*
— rupestris, *Benth.*
Moluccella laevis, *L.*
Monarda Bradburiana, *Beck*
— fistulosa, *L.*
*Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Bieb.*
— longiflora, *Vent.*
— macrantha, *Fisch.*
— nuda, *L.*
— tuberosa, *L.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— sanctum, *L.*
Origanum Onites, *L.*
— sipyleum, *L.*
— vulgare, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis aurea, *Decne*
— cashmeriana, *Royle*
— Herba-venti, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus cylindraceus, *Hochst.*
— fruticosus, *L'Hérit.*
— glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
*Prunella vulgaris, *L.*
— — flore albo
— — var. pinnatifida (*Pers.*)
— Webbiana, *Hort.*
Salvia aegyptica, *L.*
— argentea, *L.*
— azurea, *Lam.*, var. grandiflora
— cacaliaefolia, *Benth.*
— coccinea, *L.*
— — flore albo
— coerulea, *Benth.*
— farinacea, *Benth.*
— glutinosa, *L.*
— hians, *Roxb.*
— hispanica, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— lyrata, *L.*
— nemorosa, *Crantz*
— officinalis, *L.*
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— — flore roseis
— Roemeriana, *Scheile* (S. porphyrata, *Hook. f.*)
— Sclarea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— taraxacifolia, *Coss. et Bal.*
— tiliaefolia, *Vahl.*
* — Verbenaca, *L.*
— verticillata, *L.*
— virgata, *Ait.*
— viscosa, *Jacq.*
Satureia hortensis, *L.*
— montana, *L.*
— Thymbra, *L.*
Scutellaria alpina, *L.*
* — galericulata, *L.*
— oblonga, *Benth.*
Sideritis scordioides, *L.*
Stachys alpina, *L.*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— byzantina, *Koch*
— densiflora, *Benth.*
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lavendulaefolia, *Vahl*
— longifolia, *Benth.*
* — palustris, *L.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*

Teucrium Chamaedrys, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
— Marum, *L.*
— multiflorum, *L.*
— Polium, *L.*
— Scordium, *L.*
— Scorodonia, *L.*
— — crispum
*Thymus serpyllum, *L.*
— — var. comosus (*Heuff.*)
— villosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*
— tenuior, *L.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla, *Dene.*
— afra, *L.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Cav.*
— arenaria, *Waldst. et Kit.*
* — Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— Lagopus, *L.*
* — lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — major, *L.*
— — foliis roseis
* — maritima, *L.*
— media, *L.*
— monosperma, *Poir.*
— Psyllium, *L.*
— pumila, *L.*
— Serraria, *L.*

Nyctagineae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Mirabilis hybrida, *Lepel.*
— Jalapa, *L.*
Oxybaphus nyctagineus, *Sw.*

Illecebraceae.

Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephifolia, *Pourr.*
Herniaria latifolia, *Lapeyr.*
Paronychia argentea, *Lam.*
Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Acalypha virginica, *L.*

Amaranthus albus, *L.*
* — Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— — monstrosus
— retroflexus, *L.*
— salicifolius, *Hort.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
— viridis, *L.* var. atropurpureus
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
* — pedunculata, *L.*
— rosea, *L.*
— spongiosa, *F. Muell.*
*Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
Chenopodium album, *L.*
— ambrosioides, *L.*
— — var. anthelminticum, *Gray*
— Bonus-Henricus, *L.*
— capitatum, *Aschers.* (Blitum capitatum, *L.*)
— hybridum, *L.*
Hablitzia tammoides, *Bieb.*
Kochia hyssopifolia, *Schrad.*
— scoparia, *Schrad.*
*Salsola Kali, *L.*
Spinacia oleracea, *L.*
*Suaeda dendroides, *Moq.*
— maritima, *Dum.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
Rivina humilis, *L.*
— laevis, *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa, *Campd.*

Oxyria digyna, *Hill*
Polygonum amplexicaule, *D. Don*
— Bistorta, *L.*
— capitatum, *Buch.-Ham.*
* — Convolvulus, *L.*
— cuspidatum, *Seib. et Zucc.*
— Fagopyrum, *L.*
* — Hydropiper, *L.*
Polygonum orientale, *L.*
* — Persicaria, *L.*
Pterostegia drymarioides, *Fisch. et Mey.*
Rheum officinale, *Baill.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— alpinus, *L.*
— bucephalophorus, *L.*
* — Hydrolapathum, *Huds.*
— salicifolius, *Weinm.*
* — sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
— grandiflora, *Sw.*
— rotunda, *L.*
Asarum europaeum, *L.*

Piperaceae.

Peperomia blandum, *H. B. et K.*
— pellucida, *H. B. et K.*
— rubella, *Hook.*
— Sandersii, *C. DC.*

Proteaceae.

Grevillea glabrata, *Meissn.*
Hakea pugioniformis, *Cav.*
Leucadendron argenteum, *R. Br.*

Thymelaeaceae.

Daphne Laureola, *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophae rhamnoides, *L.*
— — var. angustifolia, *Lodd.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
*Euphorbia amygdaloides, *L.*
— ceratocarpa, *Tenore*
— Chamaecyce, *L.*
— dentata, *Michx.*
— exigua, *L.*
— falcata, *L.*
* — Helioscopia, *L.*
* — hiberna, *L.*
— Lathyris, *L.*
— linariaefolia, *Roth*
— Myrsinites, *L.*
— Peplus, *L.*
— pilosa, *L.*
— portlandica, *L.*
— spinosa, *L.*
— terracina, *L.*
— verrucosa, *Lam.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Jatropha podagrica, *Hook.*
Mercurialis annua, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Phillipsiae, *Hook. f.*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
— Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Pilea Spruciana, *Wedd.*
Urtica cannabina, *L.*
— pilulifera, *L.*, var. balearica (*L.*)
— urens, *L.*

Platanaceae.

Platanus orientalis, *L.*

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Casuarineae.

Casuarina torulosa, *Dryand.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
Carpinus americanus, *Michx.*
— Betulus, *L.*
Corylus Avellana, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Abies balsamea, *Mill.*
Cedrus atlantica, *Manetti*, var. glauca, *Hort.*
— Libani, *Loud.*
Cryptomeria japonica, *D. Don*
Cunninghamia sinensis, *R. Br.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— — lutea, *Hort.*
— nootkatensis, *Lamb.*
— obtusa, *C. Koch.*
— pisifera, *C. Koch.*
Fitzroya patagonica, *Hook. f.*
Juniperus chinensis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Picea excelsa, *Link*
— nigra, *Link*
Pinus Laricio, *Poir.*
— — var. nigrescens, *Parl.*
— — — Pallasiana, *Lamb.*
— montana, *Duroi*, var. pumila
— parviflora, *Sieb. et Zucc.*
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Podocarpus elata, *R. Br.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
— sempervirens, *Endl.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
Tetraclinis articulata, *Mast.*
Thuja gigantea, *Nutt.* (T. Lobbii, *Hort.*)
— orientalis, *L.*
— — var. japonica
Widdringtonia Whytei, *Rendle*

Scitamineae.

Alpinia calcarata, *Rosc.*
Brachychilum Horsfieldii, *Peters.*
Globba Schomburgkii, *Hook. f.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Musaceae.

Strelitzia Augusta, *Thunb.*

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea, *Link*
Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*
Pitcairnia xanthocalyx, *Mart.*

Irideae.

Antholyza aethiopica, *L.*
Crocus biflorus, *Mill.* var. Weldeni, *Baker*
— corsicus, *Maw*
— hadriaticus, *Herb.*
— longiflorus, *Rafin.*
— speciosus, *Bieb.*
— zonatus, *J. Gay*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Homeria collina, *Vent.*
Iris ensata, *Thunb.*
— foetidissima, *L.*
— fulva, *Ker-Gawl.*
— graminea, *L.* latifolia
— Guldenstaedtiana, *Lepech.*
— longipetala, *Herb.*
— Monnieri, *DC.*
— ochroleuca, *L.*
— plicata, *Lam.*
*— Pseudacorus, *L.*
— sibirica, *L.*
— — flore albo
— Sisyrinchium, *L.*
— Tolmieana, *Herb.*
— virginica, *L.*
— Xiphium, *L.*
Melasphaerula graminea, *Ker-Gawl.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— convolutum, *Nocca*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Alstroemeria aurea, *R. Grah.*
Belamcanda punctata, *Moench*
Bomarea Carderi, *Mast.*
— patacocensis, *Herb.*
Clivia miniata, *Regel*
Eucharis Sandersii, *Baker*
Hymenocallis Harrisiana, *Herb.*
— macrostephana, *Baker*
— speciosa, *Salisb.*
Hypoxis Krebsii, *Fisch.*
Narcissus minor, *L.* praecox

Pancratium maritimum, *L.*
Zephyranthes Andersoniana, *Benth. et Hook. f.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea sativa, *L.* (tubera)
*Tamus communis, *L.*
Testudinaria Elephantipes, *Salisb.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*, flore albo
Allium acuminatum, *Hook.*
— Baurianum, *Baker*
— caeruleum, *Pall.*
— carinatum, *L.*
— — violaceum
— Cydni, *Schott. et Kotschy*
— fistulosum, *L.*
— kansuense, *Regel*
— karataviense, *Regel*
— macranthum, *Baker*
— Moly, *L.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— obliquum, *L.*
— Ostrowskyanum, *Regel*
— oviflorum, *Regel*
— sacculiferum, *Maxim.*
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtoni, *Borrer*
— scorzoneraefolium, *Red.*
— Suworowi, *Regel*
— Victorialis, *L.*
— vineale, *L.*
— Wallichianum, *Steud.*
Anthericum Burkei, *Baker*
— Liliago, *L.*
— ramosum, *L.*
— undulatum, *Willd.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
Asparagus crispus, *Lam.* (A. decumbens, *Jacq.*)
— medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.* var. deflexus, *Baker*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Asphodelus fistulosus, *L.*
Brodiaea coccinea, *A. Gray*
— congesta, *Sm.*
— grandiflora, *Sm.*
— lactea, *S. Wats.*
— peduncularis, *S. Wats.*
Bulbine annua, *Willd.*
Bulbinella Hookeri, *Baker*
Bulbocodium ruthenicum, *Bunge*
Camassia Browni, *Hort.*
— Cusickii, *S. Wats.*
— esculenta, *Lindl.*
— Leichtlini, *S. Wats.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum elatum, *R. Br.* variegatum
— Orchidastrum, *Lindl.*
Colchicum laetum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Eremurus altaicus, *Stev.*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Erythronium grandiflorum, *Pursh.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Meleagris, *L.*
— oranensis, *Pomel*
— pallidiflora, *Schrenk*
— pyrenaica, *L.*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— princeps, *Decne.* × candicans
Gasteria picta, *Haw.*
Hemerocallis fulva, *L.*
— Middendorffii, *Trautv. et Mey.*
Hyacinthus amethystinus, *L.* flore albo
— romanus, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench* (K. Uvaria, *Hook.*)
— — var. Moorei, *Hort.*
— — — Saundersii, *Hort.*
— caulescens, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium canadense, *L.*
— Martagon, *L.*
— Szovitzianum, *Fisch.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Milla uniflora, *R. Grah.*
Muscari armenaicum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— neglectum, *Guss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth.*
— striatum, *Kunth.*
Ornithogalum caudatum, *Jacq.*

Ornithogalum narbonense, *L.*
— pyrenaicum, *L.*
— umbellatum, *L.*
Polygonatum latifolium, *Desf.*
— verticillatum, *All.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla amoena, *L.*
— autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— festalis, Salisb.
— — flore albo
— — flore roseo
— patula, *DC.*
— peruviana, *L.*
— siberica, *Anders.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa australis, *Link*
— Kolpakowskiana, *Regel*
— patens, *Agardh*
— Schrencki, *Regel*
— sylvestris, *L.*
Veratrum nigrum, *L.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina benghalensis, *L.*
— coelestis, *Willd.*
— nudiflora, *L.*
Cyanotis cristata, *D. Don*
Forrestia hispida, *A. Rich.*
Tradescantia pulchella, *H. B. et K.*
— virginica, *L.*
— — flore albo
— — — rubro

Juncaceae.

Juncus alpinus, *Vill.*
— compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— glaucus, *Ehrh.*
Luzula Hostii, *Desv.*
(L. flavescens, *Gaud.*)
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*

Palmaceae.

Chamaedorea Sartorii, *Liebm.*
Livistona chinensis, *R. Br.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*

Typhaceae.

*Sparganium ramosum, *Huds.*
— simplex, *Huds.*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* var. Konjac (*C. Koch*) (tubera)
Anthurium lanceolatum, *Kunth*
Ariopsis peltata, *J. Grah.* (tubera)
Arum Griffithii, *Schott*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
— pictum, *L.*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Pistia Stratiotes, *L.*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
Scindapsus Cuscuaria, *Presl*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
— ranunculoides, *L.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex baldensis, *L.*
— dioica, *L.*
— divulsa, *Good.*
— glauca, *Carey*
— humilis, *Leysser*
— leporina, *L.*
— loliacea, *L.*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— pilosa, *Scop.*
— sylvatica, *Huds.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus japonicus, *Miq.*
— Monti, *L.*
— obtusiflorus, *Vahl.*
— Papyrus, *L.*
*Eriophorum angustifolium, *Roth.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
*Schoenus nigricans, *L.*
*Scirpus Caricis, *Retz.*
— Holoschoenus, *L.*
— maritimus, *L.*

Gramineae.

Agropyron cristatum, *Gaertn.*
— muricatum, *Schult.*

Agropyron repens, *Beauv.*
Agrostis nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host*
Andropogon Ischaemum, *L.*
*Anthoxanthum odoratum, *L.*
Apera Spica-venti, *Beauv.*
Arundo conspicua, *Forst. f.*
Asperella Hystrix, *Humb.*
Avena planiculmis, *Schrad.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Boissiera bromoides, *Hochst. et Steud.*
Brachypodium sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
— minor, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
— arvensis, *L.*
— aspera, *Murr.*
— breviaristatus, *Buckl.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— ciliatus, *L.*
— erectus, *Huds.*
— giganteus, *L.*
— inermis, *Leyss.*
— macrostachys, *Desf.*
— madritensis, *L.*
— secalinus, *L.*
— sterilis, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis phragmitoides, *Hartm.*
Cenchrus echinatus, *L.*
— lappaceus, *Tausch*
Chaetium bromoides, *Benth.*
Chaeturus fasiculatus, *Link*
Chloris barbata, *Swartz*
— elegans, *H. B. et K.*
Coix Lachryma, *L.*
Cornucopiae cucullatum, *L.*
Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
Danthonia semiannularis, *R. Br.*
Deyeuxia sylvatica, *Kunth.*
Dinebia arabica, *Jacq.*
Ehrharta panicea, *Sm.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
— Tocussa, *Fresen*
Elymus Hystrix, *L.*
— sibiricus, *L.*
Eragrastis purpurascens, *Roem. et Schult.*
Festuca Alopecuros, *Schousb.*
— divaricata, *Roth*
Festuca duriuscula, *L.*
— elatior, *L.* pratensis (*Huds.*)
* — glauca (*Lam.*)
— grandiflora, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— ovina, *L.*
— — tenuifolia, *With.*
— rubra, *L.*
— sylvatica, *Vill.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Gaudinia fragilis, *Beauv.*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
*Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Moench*
(Chrysurus aureus, *Beauv.*)
Leptochloa mucronata, *Kunth.*
Lepturus incurvatus, *Trin.*
Lolium perenne, *L.*
— — var. italicum, *Braun*
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— ciliata, *L.*
*Molinia caerulea, *Moench*
— — variegata
Monachyron villosum, *Parl.*
Oplismenus undulatifolius, *Beauv.* variegatus
Oryza sativa, *L.*
— — cristata
— — rufibarbis
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
(Milium paradoxum, *L.*)
Panicum capillare, *Gron.*
— Crus-galli, *L.*
— insigne, *Steud.*
— miliaceum, *L.*
— plicatum, *Lam.*
— sanguinale, *L.*
— virgatum, *L.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— brachystachys, *Link*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
— tenue, *Schrad.*
Phragmites communis, *Trin.*

Poa abyssinica, *Jacq.*
— nemoralis, *L.*
— sudetica, *Haenke*
— trivialis, *L.*
Polypogon maritimus, *Willd.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— verticillata, *Beauv.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum halapense, *Pers.*
— nigrum, *R. et S.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Sporobolus indicus, *R. Br.*
Stipa Calamagrostis, *Wahlenb.*
— gigantea, *Link*
— pennata, *L.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Triodia cuprea, *Jacq.*
Triticum cylindricum, *Ces. Pass. et Gib.*
— dicoccum, *Schrank*
— ovatum, *Rasp.*
— Spelta, *L.*
— ventricosum, *Ces.*
— vulgare, *Vill.*
Uniola latifolia, *Michx.*
Zea Mays, *L.*
Zizania aquatica, *L.*

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea sensibilis, *L*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
Aponogeton fenestrale, *Hook. f.*
(Ouvirandra)
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Pistolochia, *L.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Byblis gigantea, *Lindl.*
— liniflora, *Salisb.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeerae, *Pers.*
Convolvulus Scammonia, *L.*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cuscuta monogyna, *Vahl*
Dendromecon rigidum, *Benth.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea pyrenaica, *Bub. et Bordère*
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Epiphyllum Russellianum, *Hook.*
Fuchsia Dominiana, *Hort.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Gleichenia longissima, *Bl.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— gracilipes, *A. Gr.*
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europaeus, *L.*
Loxsoma Cunninghami, *Br.*
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia Clematis, *L. fil.*
— ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericea, *Lang*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia coriacea, *Boiss.*
— corsica, *Sieb.*
— obovata, *Maxim.*
(P. oreogeton, *S. Moore*)
— tenuifolia, *L.* flore albo
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Pinus sylvestris pendula, *Hort.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Primula Reidii, *Duthie*
Quercus infectoria, *Oliv.*
— tinctoria, *Bartr.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rehmannia chinensis, *Libosch.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Thyrsopteris elegans, *Kunze*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Utricularia bifida, *L.*, *Bot. Mag.* tab. 6689
*Viscum cruciatum, *Sieb.*
* — laxum, *Br.*
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Welwitschia mirabilis, *Hook.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBANT J. ET C. F. CLAY.

Ae 341-2

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1901.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
M DCCCCI.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1901.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.* var. nemorosum (*Bieb.*)
— Lycoctonum, *L.*
— Napellus, *L.*
Actaea alba, *Mill.*
— spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone baicalensis, *Turcz.*
— coronaria, *L.*
— cylindrica, *Gray*
— fulgens, *J. Gay*
— mexicana, *H. B. et K.*
— montana, *Hoppe*
— palmata, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buchan.*
— sulphurea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— trifolia, *L.*
— umbellata, *Willd.*
— umbrosa, *C. A. Mey.*
— vitifolia, *Buch-Ham.*
Aquilegia alpina, *L.*
— californica, *Lindl.*
— canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— caerulea, *James*
— glandulosa, *Fisch.*
— Skinneri, *Hook.*
*Caltha palustris, *L.*
Clematis erecta, *All.*
— Flammula, *L.*
— integrifolia, *L.*
— orientalis, *L.*
— smilacifolia, *Wall.*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
* — Vitalba, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— amoenum, *Stev.*
— cashmerianum, *Royle*
— cheilanthum, *Fisch.*
— Consolida, *L.*
— grandiflorum, *L.*
— — flore albo
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— Requienii, *DC.*
— trolliifolium, *A. Gr.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia arietina, *And.*
— decora, *Anders.* elatior
— microcarpa, *Boiss. et Reut.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *Anders.*
— peregrinna, *Mill.*
*Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*

*Ranunculus auricomus, *L.*
* — bulbosus, *L.*
— — var. sulphureus, *Hort.*
— chaerophyllos, *L.*
— Chius, *DC.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— Lingua, *L.*
— muricatus, *L.*
— ophioglossifolius, *Vill.*
— parviflorus, *L.*
— sardous, *Crantz*
* — sceleratus, *L.*
— trachycarpus, *Fisch. et Mey.*
Thalictrum alpinum, *L.*
— angustifolium, *L.*
— aquilegifolium, *L.*
— concinnum, *Willd.*
— Cornuti, *L.*
— dioicum, *L.*
* — flavum, *L.*
— macrocarpum, *Gren.*
— minus, *L.*
— — var. pubescens, *Schleich.*
— saxatile, *DC.*
Trollius europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Hibbertia volubilis, *Andr.*

Calycanthaceae.

Calycanthus occidentalis, *Hook. f. et Arn.*

Anonaceae.

Anona cherimolioides, *Triana*

Berberideae.

Berberis aristata, *DC.*
— Darwinii, *Hook.*
— repens, *Lindl.*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
Podophyllum Emodi, *Wall.*

Nymphaeaceae.

Nelumbium luteum, *Willd.*
Nuphar luteum, *Sibth. et Sm.*
Nymphaea alba, *L.*
— Lotus, *L.* var. dentata
— stellata, *Willd.* var. cyanea (*Roxb.*)

Sarraceniaceae.

Sarracenia illustrata, *Hort.*
— purpurea, *L.*

Papaveraceae.

Adlumia cirrhosa, *Rafin.*
Bocconia cordata, *Willd.*
Chelidonium majus, *L.*
— — flore pleno
— — fol. laciniatis
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ochroleuca, *Koch*
— ophiocarpa, *Hook. f. et Thoms.*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— tenuifolia, *Benth.*
*Fumaria capreolata, *L.*
— densiflora, *DC.*
* — officinalis, *L.*
Glaucium corniculatum, *Curt.*
— leptopodium, *Maxim.*
* — luteum, *L.*
Hunnemannia fumariaefolia, *Sweet*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
— Wallichii, *Hook.*
Papaver alpinum, *L.*
— — fl. roseo
— arenarium, *Bieb.*
* — Argemone, *L.*
— armeniacum, *Lam.*
— californicum, *A. Gr.*
— caucasicum, *Bieb.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — hybridum, *L.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.*
— — bracteatum, *Hort.*
— pavoninum, *Regel*
— pilosum, *Sibth. et Sm.*
— Rhoeas, *L.*
— — var. hortenses
— rupifragum, *Boiss. et Reut.* var. atlanticum, *Ball*
— setigerum, *DC.*
— somniferum, *L.*
— — flore pleno
Platystemon californicus, *Benth.*
Roemeria hybrida, *DC.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflorum, *Boiss. et Hohen.*
— pulchellum, *Boiss. et Huet*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— campestre, *L.*
— gemonense, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— Marschallianum, *Andrz.*
— minimum, *Willd.*
— montanum, *L.*
— saxatile, *L.*
— sinuatum, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— alpina, *L.*
— — var. crispata, *Willd.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— Holboellii, *Hornem.*
* — ciliata, *R. Br.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— — var. glabrata
— lucida, *L.*
— petraea, *Lam.*
— Turrita, *L.*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
— — var. Hendersoni, *Hort.*
*Barbarea praecox, *R. Br.*
* — vulgaris, *R. Br.*
— — variegata
Biscutella auriculata, *L.*
— ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— laevigata, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica adpressa, *Boiss.*
— campestris, *L.*
— Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — bullata
— — — costata
— — — minor
— Rapa, *L.*
* — (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
— procumbens, *Fries*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
Cardamine impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus alpinus, *L.*
— Cheiri, *L.*
*Cochlearia danica, *L.*
— officinalis, *L.*
— saxatilis, *L.*
Crambe filiformis, *Jacq.*
— hispanica, *L.*
— maritima, *L.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
* — muralis, *DC.*
* — tenuifolia, *DC.*
Draba aizoides, *L.*
— aurea, *Vahl*
— bruniaefolia, *Stev.*
— cuspidata, *Bieb.*
— frigida, *Saut.*
— incana, *L.*
— — var. confusa, *Ehrh.*
— Kotschyi, *Stur.*
— scandinavica, *Lindblom*
Erophila vulgaris, *DC.*
*Erysimum cheiranthoides, *L.*
— helveticum, *DC.*
— orientale, *Mill.*
— Perowskianum, *F. et M.*
— rupestre, *DC.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
Hesperis matronalis, *L.*
Hutchinsia petraea, *R. Br.*
Hymenophysa pubescens, *C. A. Mey.*
Iberis amara, *L.*
— contracta, *Pers.*
— sempervirens, *L.*
— Tenoreana, *DC.*
— umbellata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium campestre, *R. Br.*
— graminifolium, *L.*
* — ruderale, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— littorea, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
— sinuata, *R. Br.*
— — var. glabra-albiflora, *Lloyd*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*

*Nasturtium palustre, *DC.*
— sylvestre, *R. Br.*
Ochtodium aegyptiacum, *DC.*
Peltaria alliacea, *L.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— sativus, *L.*
— — var. caudatus (*L.*)
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— austriacum, *Jacq.*
— Irio, *L.*
— millefolium, *Ait.*
* — officinale, *Scop.*
— pinnatifidum, *DC.*
— polyceratium, *L.*
— Sophia, *L.*
— strictissimum, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Syrenia reticulosa, *Andr.*
Thlaspi arvense, *L.*
— violascens, *Schott.et Kotschy*
Vella Pseudocytisus, *L.*

Capparideae.

Capparis inermis, *Forsk.*
— spinosa, *L.*
Cleome gigantea, *L.*
— graveolens, *Rafin.*
— integrifolia, *Torr. et Gr.*
— muricata, *Schult. f.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*
— virgata, *Boiss. et Reut.*

Cistineae.

Cistus acutifolius, *Sweet*
— albidus, *L.*
— ladaniferus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— salvifolius, *L.*
— vaginatus, *Dryand.*
Helianthemum aegyptiacum, *Mill.*
— canariense, *Pers.*
— guttatum, *Mill.*
— ledifolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
Helianthemum salicifolium, *Mill.*
— villosum, *Thib.*
* — vulgare, *Gaertn.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola altaica, *Ker-Gawl.*
— biflora, *L.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cornuta, *L.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— lutea, *Huds.*
— Munbyana, *Boiss. et Reut.*
— odorata, *L.*
— pinnata, *L.*
— sagittata, *Ait.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*
— variegata, *Fisch.*

Bixineae.

Aberia caffra, *Hook. f. et Harv.*

Pittosporeae.

Pittosporum eugenioides, *A. Cunn.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
Sollya heterophylla, *Lindl.*

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta, *L.*

Caryophylleae.

Arenaria capillaris, *Poir.*
— graminifolia, *Arduin.*
— grandiflora, *L.*
— laricifolia, *L.*
— montana, *L.*
— multicaulis, *Phil.*
* — peploides, *L.*
* — serpyllifolium, *L.*
— tenuifolia, *L.*
* — trinervia, *L.*
Cerastium Biebersteinii, *DC.*
— chloraefolium, *Fisch. et Mey.*
— glomeratum, *Thuill.*
* — quarternellum, *Fenzl* (Moenchia erecta, *Sm.*)
— semidecandrum, *L.*
— tomentosum, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— barbatus, *L.*

Dianthus brachyanthus, *Boiss.*
— brevicaulis, *Fenzl*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— Carthusianorum, *L.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
— cinnabarinus, *Sprun.*
— cruentus, *Griseb.*
— deltoides, *L.*
— — flore albo
* — fimbriatus, *Bieb.*
* — gallicus, *Pers.*
— giganteus, *D'Urv.*
— Knappii, *Aschers.*
— neglectus, *Loisel.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— pinifolius, *Sibth. et Sm.*
— Requienii, *Gren. et Godr.*
— Seguieri, *Vill.*
— Sternbergi, *Sibth.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Wulf.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*
— perfoliata, *L.*
— repens, *L.*
— Rokejeka, *Delile*
Lychnis affinis, *J. Vahl*
— alpina, *L.*
— chalcedonica, *L.*
— — flore albo
— Coeli-rosa, *Desr.* (Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— — hybrida, *Hort.*
* — dioica, *L.*
— — glabra
* — Flos-cuculi, *L.*
— Flos-Jovis, *Desr.*
— Githago, *Scop.*
— Haageana, *Lem.*
— Lagascae, *Hook. f.*
* — vespertina, *Sibth.*
— — glabra
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Polycarpaea latifolia, *Poir.*
*Polycarpon tetraphyllum, *L.*
Sagina glabra, *Fenzl*, var. pilifera (*Fenzl*)
* — nodosa, *Fenzl*
Saponaria calabrica, *Guss.*
— cerastoides, *Fisch.*
— officinalis, *L.*
Saponaria Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— antirrhina, *L.*
— apetala, *Willd.*
— Armeria, *L.*
— Boissieri, *J. Gay*
— ciliata, *Pourr.*
— conica, *L.*
— dichotoma, *Ehrh.*
— Drummondii, *Hook.*
— fimbriata, *Sims*
— Fortunei, *Vis.*
— — nana,
— fruticosa, *L.*
* — gallica, *L.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— hirsuta, *Lag.*
— Hookeri, *Nutt.*
* — inflata, *Sm.*
— integripetala, *Bory et Chaub.*
— italica, *Pers.*
— muscipula, *L.*
— noctiflora, *L.*
— nocturna, *L.*
— obtusifolia, *Willd.*
* — Otites, *Sm.*
— pendula, *L.*
— reticulata, *Desf.*
— sedoides, *Jacq.*
— stricta, *L.*
— tenuis, *Willd.*
— turgida, *Bieb.*
— viridiflora, *L.*
— Zawadskii, *Herbich*
*Spergula arvensis, *L.*
Spergularia media, *Presl.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
— graminea, *L.*
— Holostea, *L.*
* — media, *Cyr.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*

Portulaceae.

Anacampseros filamentosa, *Sims*
Calandrinia speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Claytonia sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— Ascyron, *L.*
— calycinum, *L.*

Hypericum chinense, *L.*
— Coris, *L.*
— Gebleri, *C. A. Mey.*
— hircinum, *L.*
— Kalmianum, *L.*
— linarifolium, *Vahl*
— olympicum, *L.*
— orientale, *L.*
— perfoliatum, *L.*
* — perforatum, *L.*
— polyphyllum, *Boiss. et Bal.*
* — pulchrum, *L.*
— pyramidatum, *Ait.*
* — quadrangulum, *L.*

Malvaceae.

Abutilon indicum, *Sweet*
Althaea cannabina, *L.*
— ficifolia, *Cav.*
* — officinalis, *L.*
Anoda hastata, *Cav.*
— Wrightii, *A. Gr.*
Callirrhoe involucrata, *A. Gr.*
— lineariloba, *A. Gr.*
— macrorrhiza, *A. Gr.*
— pedata, *A. Gr.*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus Sabdariffa, *L.*
— splendens, *Fras.*
— Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
*Lavatera arborea, *L.*
— mauritanica, *Duch.*
— Olbia, *L.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
Malva Alcea, *L.*
— crispa, *L.*
— moschata, *L.*
— — flore albo
— oxyloba, *Boiss.*
* — parviflora, *L.*
* — rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— — var. zebrina, *Hort.*
— verticillata, *L.*
Malvastrum capense, *Garcke*
— limense, *Ball*
Modiola multifida, *Moench*
Pavonia arabica, *Hochst.*
(Hibiscus flavus, *Forsk.*)
Sidalcea candida, *A. Gr.*

Sterculiaceae.

Hermannia denudata, *L.*
Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis, *L.*
— olitorius, *L.*
Entelia palmata, *Lindl.*
Tilia petiolaris, *DC.*
Triumfetta rhomboidea, *Jacq.*

Lineae.

*Linum angustifolium, *Huds.*
— arboreum, *L.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— narbonense, *L.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Geraniaceae.

Erodium cicutarium, *L'Hérit.*
— — flore albo
— — var. maculatum, *Koch*
— daucoides, *Boiss.*
— gruinum, *Soland.*
— hymenoides, *L'Hérit.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
* — maritimum, *Sm.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
— tmoleum, *Reut.*
— trichomanefolium, *L'Hérit.*
Geranium anemonaefolium, *L'Hérit.*
— — var. Lowii, *Hort.*
— atlanticum, *Boiss.*
— bohemicum, *L.*
* — dissectum, *L.*
— Endressi, *Gay*
— eriostemon, *Fisch.*
— ibericum, *Cav.*
— — var. platyphyllum, *Fisch.*
— lucidum, *L.*
— palustre, *L.*
— phaeum, *L.*
— pratense, *L.*
* — pyrenaicum, *Burm.*
— — flore albo
— reflexum, *L.*
* — Robertianum, *L.*
— — flore albo

Geranium rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
— striatum, *L.*
— Traversi, *Hook. f.*
Impatiens amphorata, *Edgew.*
— Balsamina, *L.*
— flaccida, *Arn.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
— — var. rosea, *Hartw.*
Oxalis corniculatum, *L.*
— rosea, *Jacq.*
— stricta, *L.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium atrum, *L'Hérit.*
— australe, *Jacq.*
— triste, *Soland.*
Tropaeolum aduncum, *Sm.*
— majus, *L.*
— tricolorum, *Sw.*
— tuberosum, *Ruiz. et Pav.*

Rutaceae.

Citrus Aurantium, *L.*
— trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Peganum Harmala, *L.*
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa, *Desf.*
Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*

Meliaceae.

Melia Azedarach, *L.*

Olacineae.

Apodytes dimidiata, *E. Mey.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — var. balearica (*Desf.*)
— — var. Hendersoni, *Hort.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Celastrus paniculatus, *Willd.*
— scandens, *L.*
Euonymus angustifolius, *Pursh*
— atropurpureus, *Jacq.*
— europaeus, *L.*
— — fructu albo
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Ceanothus azureus, *Desf.* var. "Gloire de Versailles"
Rhamnus catharticus, *L.*
— davuricus, *Pall.*
* — Frangula, *L.*
— tinctorius, *Waldst. et Kit.*

Ampelideae.

Vitis gongylodes, *Baker* (tubera)
— inconstans, *Miq.* (Ampelopsis Veitchii, *Hort.*)
— Labrusca, *L.*
— vinifera, *L.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— macrophylla, *Pursh*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum Halicacabum, *L.*
— hirsutum, *Willd.*
Koelreuteria paniculata, *Laxm.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*
— typhina, *L.*

Moringeae.

Moringa pterygosperma, *Gaertn.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— armata, *R. Br.*
— Baileyana, *F. Muell.*
— dealbata, *Link.*
— horrida, *Willd.*
— linifolia, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*

Acacia lophantha, *Willd.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
Adenanthera pavonina, *L.*
Adesmia muricata, *DC.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Anthyllis montana, *L.*
— tetraphylla, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
— — var. affinis (*Britting*)
Arachis hypogaea, *L.*
Arthrolobium scorpioides, *DC.*
Astragalus canescens, *Burge*
— Cicer, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— depressus, *L.*
— exscapus, *L.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— hamosus, *L.*
— monspessulanus, *L.*
— Robbinsii, *Gray*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gray*
Barklya syringifolia, *F. Muell.*
Biserula Pelecinus, *L.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia australis, *R. Br.*
Cassia alata, *L.*
— Fistula, *L.*
— javanica, *L.*
— laevigata, *Willd.*
Cercis Siliquastrum, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
— puniceus, *Banks et Soland*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Ait.*
Coronilla cretica, *L.*
— Emerus, *L.*
— montana, *Scop.*
— varia, *L.*
Crotolaria rubiginosa, *Willd.*
Cytisus albus, *L.*
— Ardoinii, *Tourn.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— hirsutus, *L.*
— monspessulanus, *L.*
— purpureus, *Scop.*
— Scoparius, *Link*
— — var. Andreanus (*Hort.*)
Cytisus sessilifolius, *L.*
Desmanthus virgatus, *Willd.*
Desmodium canadense, *DC.*
— gyrans, *DC.*
Dolichos Lablab, *L.*
Galega officinalis, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Genista aetnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— monosperma, *L.*
— praecox, *Hort.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.* var. elatior (*Koch*)
Glycine hispida, *Maxim.*
— Soja, *Sieb. et Zucc.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
— glabra, *L.*
Halimodendron argenteum, *DC.*
Hedysarum boreale, *Nutt.*
— coronarium, *L.*
— — — flore albo
— flavescens, *Regel et Schmalh*
— multijugum, *Maxim.*
— neglectum, *Ledeb.*
Hippocrepis comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
Hosackia subpinnata, *G. Don*
Indigofera tinctoria, *L.*
Kennedya rubicunda, *Vent.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus annuus, *L.*
— Aphaca, *L.*
— ciliatus, *Guss.*
— Clymenum, *L.*
— hirsutus, *L.*
— latifolius, *L.*
— — — flore albo
— montanus, *Bernh.*
— niger, *Bernh.* (Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
— palustris, *L.*
— pannonicus, *Garcke*
— pisiformis, *L.*
— Pseudo-aphaca, *Boiss.*
— sativus, *L.*
— tingitanus, *L.*
— undulatus, *Boiss.*
Lens esculenta, *Moench*
— nigricans, *Godr.*

*Lotus corniculatus, *L.*
— edulis, *L.*
— Jacobaeus, *L.*
— ornithopodioides, *L.*
— siliquosus, *L.*
— uliginosus, *Schkuhr*
Lupinus albus, *L.*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— concinnus, *Agardh*
— Cruckshanksii, *Hook.*
— digitatus, *Forsk.*
— Hartwigii, *Lindl.*
— hirsutus, *L.*
— leptophyllus, *Benth.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
Medicago ciliaris, *Krock*
— denticulata, *Willd.*
— falcata, *L.*
— Helix, *Willd.*
— hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— marina, *L.*
— littoralis, *Rhode*
* — lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— sativa, *L.*
— tuberculata, *Willd.*
— truncatula, *Gaertn.*
Melilotus alba, *Desr.*
— indica, *All.*
* — officinalis, *Lam.*
— sulcata, *Desf.*
Mimosa pudica, *L.*
Mucuna imbricata, *DC.*
— macrocarpa, *Wall.*
— pruriens, *DC.*
Onobrychis Caput-galli, *Lam.*
— petraea, *Desv.*
— viciaefolia, *Lam.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— biflora, *Desf.*
— crotalarioides, *Cass.*
— Natrix, *L.*
— rotundifolia, *L.*
* — spinosa, *L.*
Ornithopus sativus, *Brot.*
Phaseolus capensis, *Thunb.*
— lunatus, *L.*
— multiflorus, *Willd.*
— semierectus, *L.*
— vulgaris, *L.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — fructu purpureo
— — umbellatum (*Mill.*)
Podalyria cuneifolia, *Vent.*
Poinciana regia, *Boj.*
Psoralea bituminosa, *L.*
— macrostachya, *DC.*
— tomentosa, *Thunb.*
Robinia Pseudacacia, *L.*
— — var. monophylla
Schotia brachypetala, *Sond.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Sesbania aegyptiaca, *Mill.*
Spartium junceum, *L.*
Sutherlandia frutescens, *R. Br.*
Swainsonia coronillaefolia, *Salisb.*
Thermopsis caroliniana, *M. A. Curt.*
— fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium alpestre, *L.*
— angustifolium, *L.*
* — arvense, *L.*
— Bocconi, *Savi*
— dubium, *Sibth.*
— elegans, *Savi*
* — fragiferum, *L.*
— glomeratum, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
* — maritimum, *Huds.*
— medium, *L.*
— ochroleucum, *Huds.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
— procumbens, *L.*
— resupinatum, *L.*
— spumosum, *L.*
* — striatum, *L.*
* — subterraneum, *L.*
Trigonella arcuata, *C. A. Mey.*
— Besseriana, *Ser.*
— caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.* (Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— polycerata, *L.*
*Ulex europaeus, *L.*
Vicia articulata, *Hornem.*

Vicia calcarata, *Desf.*
— cassubica, *L.*
— Cracca, *L.*
— disperma, *DC.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
* — gemella, *Crantz* (V. tetrasperma, *Moench*)
— Gerrardi, *Vill.*
— hirsuta, *Gray*
— hybrida, *L.*
— Loweana, *Steud.* (Ervum gracile, *DC.*)
— monanthos, *Desf.*
— narbonensis, *L.*
— pyrenaica, *Pourr.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosum, *Sw.*
Vigna glabra, *Savi*
Virgilia capensis, *Lam.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— microphylla, *Hook.*
— myriophylla, *Lindl.*
— Novae-Zelandiae, *T. Kirk*
— splendens, *Hook. et Arn.*
*Agrimonia Eupatoria, *L.*
— — striata, *Michx.*
— repens, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— argentea, *Lam.*
— pyrenaica, *Dufour*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— integerrima, *Medic.* (C. vulgaris, *Lindl.*)
— microphylla, *Wall.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— pannosa, *Franch.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
Crataegus coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
* — Oxyacantha, *L.*
— — fructu luteo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
Crataegus Pyracantha, var. Lelandi, *Hort.*
— tanacetifolia, *Pers.*
Fragaria californica, *Cham. et Schlecht*
— elatior, *Ehrh.*
— indica, *Andr.*
— lucida, *Andr.*
— vesca, *L.*
Geum chiloënse, *Balb.*
— intermedium, *Ehrh.*
— montanum, *L.*
— rivale, *L.*
— sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Margyricarpus setosus, *Ruiz. et Pav.*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lepeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— — var. calabra (*Tenore*)
— argyrophylla, *Wall.* atrosanguinea, *Hort.*
— aurea, *L.*
— Fenzlii, *Lehm.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— leptopetala, *Lehm.*
— nepalensis, *Hook.*
— norvegica, *L.*
— rupestris, *L.*
— Sibbaldi, *Hall. f.*
— tanacetifolia, *Willd.*
— Visianii, *Panč.*
Poterium alpinum, *Bunge*
— officinale, *A. Gray*
— sitchense, *S. Wats.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
— verrucosum, *Ehrenb.*
Pourthiaea villosa, *Decne*
Prunus insititia, *L.*
— lusitanica, *L.*
— — var. azorica
— Padus, *L.*
Pyrus Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— japonica, *Thunb.*
— salicifolia, *L.*
— sinaica, *Thouin*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— arvensis, *Huds.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— californica, *Schlecht.*

Rosa canina, *L.* var. dumalis, *Bechst.*
— cinnamomea, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— glauca, *Vill.* var. Bakeri, *Deségl.*
— hibernica, *Sm.*
— humilis, *Marsh*
— lucida, *Ehrh.*
— macrophylla, *Lindl.*
— moschata, *Herrm.*
— multiflora, *Thunb.*
(R. polyantha, *Sieb.*)
— pisocarpa, *A. Gray*
— pomifera, *Herrm.*
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
— rubrifolia, *Vill.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— — — rubro
— spinosissima, *L.*
— — var. grandiflora (*Lindl.*)
— tomentosa, *Smith*
— villosa, *L.*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus canadensis, *L.*
— laciniatus, *Willd.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
— roseus, *Poir.*
* — saxatilis, *L.*
— spectabilis, *Pursh*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— camtschatica, *Pall.*
— discolor, *Pursh*
— Filipendula, *L.*
— Lindleyana, *Wall.*
— salicifolia, *L.*
— sorbiifolia, *L.*

Saxifrageae.

Escallonia illinita, *Presl.*
— macrantha, *Hook. et Arn.*
— punctata, *DC.*
(E. sanguinea, *Hort.*)
Francoa ramosa, *Don*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera americana, *L.*
— bracteata, *Ser.*
— parvifolia, *Nutt.*
— pilosissima, *Fisch. et Mey.*
— pubescens, *Pursh*
— sanguinea, *Engelm.*
— undulata, *Regel et Rach*
— villosa, *Michx.*
*Parnassia palustris, *L.*
Ribes alpinum, *L.*
— — var. pumilum *Lindl.*
— aureum, *Pursh*
— opulifolium, *Loud.*
— sanguineum, *Pursh*
— — flore albo
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— — var. S. intacta, *Willd.*
— caespitosa, *L.*
— — var. hirta (*Hook. f.*)
— Cotyledon, *L.*
— crustata, *Vest.*
— Forsteri, *Stein*
— geranioides, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— muscoides, var. Rhei, *Schott Nym. et Kotschy*
— nivalis, *L.*
— obscura, *Gren. et Godr.*
— palmata, *Hort.*
— pedemontana, *All.*
— peltata, *Torr. et Gray*
— pulchella, *Don*
— rotundifolia, *L.*
— Siþthorpii, *Boiss.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— Sternbergi, *Willd.*
— Taygetea, *Boiss. et Heldr.*
— tenella, *Wulf.*
* — tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
— valdensis, *DC.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum, *Salisb.*
— proliferum, *Bowie*
Cotyledon chrysanthus, *Boiss. et Held.*
— hispanica, *L.*
— linguaefolia, *Lem.*
— orbiculata, *L.*
— Purpusii, *Hook. f.*
— rosea, *Lees*
* — Umbilicus, *L.*
Crassula abyssinica, *A. Rich.*
— coccinea, *DC.*
— falcata, *Wendl.*
— glomerata, *Berg.*
— lactea, *Ait.*
— perfoliata, *L.*
Gramanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— coccinea, *Welw.*

Kalanchoë crenata, *Haw.*
— glandulosa, *Hochst.*
— glaucescens, *Britten*
— grandiflora, *A. Rich.*
— marmorata, *Baker*
— rotundifolia, *Haw.*
— spathulata, *DC.*
— thyrsiflora, *Harv.*
Rochea odoratissima, *DC.*
*Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— anopetalum, *DC.*
— Ewersi, *Ledeb.*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— maximum, *Suter.*
— Middendorfianum, *Maxim.*
— nicaeense, *All.*
— populifolium, *Pall.*
— pulchellum, *Michx.*
— rupestre, *L.*
— sexangulare, *L.*
— spathulaefolium, *Hook.*
— spectabile, *Bor.*
— Telephium, *L.*
Sempervivum annuum, *C. Sm.*
— aureum, *C. Sm.*
— calcareum, *Jord.*
— Funckii, *F. Braun*
— Haworthii, *Hort.*
— Parlatorei, *C. Bolle*
— soboliferum, *Sims.*
— tabulaeforme, *Haw.*
— triste, *Baker*
— violaceum, *Hort.*

Halorageae.

Gunnera chilensis, *Lam.* (G. scabra, *Ruiz et Pav.*)
manicata, *Lindl.*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Angophora intermedia, *DC.* flore albo
(Metrosideros floribunda, *Sm.*)
Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus Globulus, *Lab.*
Leptospermum pubescens, *Lam.*
— scoparium, *Forst.* grandiflorum
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Metrosideros robusta, *A. Cunn.*
Myrtus communis, *L.*
— Ugni, *Mol.*

Lythrarieae.

Cuphea Balsamona, *Cham. et Schlecht.*
— cyanea, *M. et S.*
— ignea, *A. DC.*
— lanceolata, *Ait.*
— Llavea, *Lindl.*
— procumbens, *Cav.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Lythrum Graefferi, *Tenore*
— Hyssopifolia, *L.*
* — Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*
Nesaea salicifolia, *H. B. et K.*

Onagrarieae.

Circaea lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium alpinum, *L.* flore albo
— alsinifolium, *Vill.*
— angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— montanum, *L.*
— nummularifolium, *Cunn.*
— parviflorum, *Schreb.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia fulgens, *Moc. et Sesse*
Gaura Lindheimeri, *Gray*
— parviflora, *Dougl.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
(O. taraxacifolia, *Hort.*)
— amoena, *Lehm.*
— Berteriana, *Spach*
— biennis, *L.*
— — var. cruciata, *Nutt.*
— bistorta, *Nutt.*
— decumbens, *Dougl.*
— epilobifolia, *H. B. et K.*
— fruticosa, *L.*
— linifolia, *Nutt.*
— mollissima, *L.*
— odorata, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— sinuata, *L.*

Oenothera speciosa, *Nutt.*
— triloba, *Nutt.*
— Whitneyi, *A. Gr.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
— insignis, *Schrad.*
Grammatocarpus volubilis, *Presl*
(Scyphanthus elegans, *Don*)
Gronovia scandens, *L.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— triphylla, *Juss.*
— vulcanica, *And.*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gray*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Passiflora coccinea, *Aubl.*
— caerulea, *L.*
— filamentosa, *Cav.*
— foetida, *L.*
— gracilis, *Jacq.*
— Herbertiana, *Lindl.*
— holosericea, *L.*
— quadrangularis, *L.*
— suberosa, *L.*
Tacsonia Van-Volxemii, *Hook.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Cucumis Melo, *L.*
— myriocarpus, *Naud.*
(C. grossularioides, *Hort.*)
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich.*
Lagenaria abyssinica, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — maxima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Momordica balsamina, *L.*
— Charantia, *L.*
— cochinchinensis, *Spreng.*
— involucrata, *E. Mey.*
Sicyos angulata, *L.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*
Trichosanthes Anguina, *L.*

Begoniaceae.

Begonia ascotensis, *Hort.*
— carminata, *Hort.*
— Davisii, *Veitch*
— Dregei, *Otto et Dietr.*
— Evansiana, *Andr.* (bulbilli)
— Franconis, *Leibm.*
— fuchsioides, *Hook.*
— heracleifolia, *Cham. et Schleicht.*
— Knowsleyana, *Hort.*
— Lyncheana, *Hook. f.*
— Marchandi, *Hort. Paris*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— Pearcei, *Hook. f.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— socotrana, *Hook. f.*
— Sutherlandi, *Hook. f.* (tubera)
— tomentosa, *Schott*
— venosa, *Skan*
— weltoniensis, *Hort.*

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Cereus giganteus, *Engelm.*
— Napoleonis, *R. Grah.*
Mamillaria echinata, *DC.*
— multiceps, *Salm-Dyck*
— pusilla, *DC.*
— Stella-aurata, *Mart.*
— stellata, *Haw.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— glaucophylla, *Wendl.*
— polyacantha, *Haw.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum angustum, *Haw.*
— crystallinum, *L.*
— longum, *Haw.*
— pinnatifidum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
— pyropeum, *Haw.*
Spharnaceum verrucosum, *Eck. et Zeyh.*
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aciphylla squarrosa, *Forst.*
Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Ammi majus, *L.*
*Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus cerefolium, *Hoffm.*
— sylvestris, *Hoffm.*
Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
Bifora testiculata, *Roth.*
Bupleurum apiculatum, *Frewald*
— filicaule, *Brot.*
— fruticosum, *L.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— protractum, *Hoffmgg. et Link*
— rotundifolium, *L.*
— semicompositum, *L.*
— stellatum, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook. f.*
Caucalis Anthriscus, *Huds.*
* — nodosa, *Scop.*
— trichospermum, *Delile*
Chaerophyllum aromaticum, *L.*
— aureum, *L.*
— coloratum, *L.*
* — temulentum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
*Crithmum maritimum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
— gummifer, *Lam.*
Eryngium alpinum, *L.*
— campestre, *L.*
— dichotomum, *Desf.*
— giganteum, *Bieb.*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Spinalba, *Vill.*
Ferula Assa-foetida, *L.*
— communis, *L.*
— glauca, *L.*
Foeniculum vulgare, *Mill.*
Heracleum asperum, *Bieb.*
— lanatum, *Michx.*
— pubescens, *Bieb.*
Heracleum sibericum, *L.*
— Sphondylium, *L.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Meum athamanticum, *Jacq.*
Molopospermum cicutarium, *DC.*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Oenanthe crocata, *L.*
— peucedanifolia, *Poll.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Petroselinum sativum, *Hoffm.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— Oreoselinum, *Moench*
— sativum, *Benth. et Hook. f.*
— Schottii, *Bess.*
— verticillare, *Spreng.*
Physospermum cornubiense, *DC.*
Pimpinella Anisum, *L.*
Polylophium orientale, *Boiss.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
* — Pecten-Veneris, *L.*
Seseli glaucum, *Bieb.*
— Hippomarathrum, *Jacq.*
* — Libanotis, *Koch*
Siler caucasicum, *Spreng.*
— trilobum, *Crantz*
Sison Amomum, *L.*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
Tordylium apulum, *L.*
Trachymene australis, *Benth.*
— (Didiscus) caerulea, *Grah.*
*Trinia vulgaris, *DC.*

Araliaceae.

Aralia cachemirica, *Decne.*
— californica, *Wats.*

Cornaceae.

Aucuba japonica, *Thunb.*
Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
* — sanguinea, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— involucrata, *Banks*
— Periclymenum, *L.*
— Sullivantii, *Gray*

Lonicera Xylosteum, *L.*
Sambucus Ebulus, *L.*
— glauca, *Nutt.*
— nigra, *L.*
— — var. leucocarpa, *Hort.*
— racemosa, *L.*
Symphoricarpus microphyllus, *H. B. et K.*
— orbiculatus, *Moench*
— vulgaris, *Michx.*
Triostemon pinnatifidum, *Maxim.*
*Viburnum Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
* — cynanchica, *L.*
— galioides, *Bieb.*
— odorata, *L.*
Coffea arabica, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— macrostachya, *Boiss.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— aristatum, *L.*
— parisiense, *L.*
— rubioides, *L.*
* — verum, *L.*
Ophiorhiza ochroleuca, *Hk. f.*
Pentas carnea, *Benth.*
Rubia tinctorum, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Spermacoce hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa, *Dufr.*
— macrosiphon, *Boiss.*
— — — flore albo
— ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Patrinia gibbosa, *Maxim.*
— intermedia, *Roem. et Schultz*
*Valeriana dioica, *L.*
* — officinalis, *L.*
— Phu, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— carinata, *Loisl.*
* — olitoria, *Moench*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— centauroides, *Schrad.*
Cephalaria tatarica, *Schrad.*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— atropurpurea, *L.*
— caucasica, *Bieb.*
* — Columbaria, *L.*
— crenata, *Cyrill.*
— cretica, *L.*
— daucoides, *Desf.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— longifolia, *Waldst. et Kit.*
— lutea, *Loud.*
— maritima, *L.*
— micrantha, *Desf.*
— orientalis, *Lag.*
— prolifera, *L.*
— Pterocephala, *L.*
— sicula, *L.*
— stellata, *L.*
— ukranica, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— Clavennae, *L.*
— filipendulina, *Lam.*
— Gerberi, *Bieb.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
— tomentosa, *L.*
Achyrachaena mollis, *Schau.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Ambrosia artemisifolia, *L.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus Pyrethrum, *DC.*
— radiatus, *Loisel.*
Anaphalis margaritacea, *Benth. et Hook. f.*
Andryala laxiflora, *DC.*
— ragusina, *L.*
Antennaria dioica, *Gaertn.*
— plantaginea, *R. Br.*
Anthemis Cota, *L.*
* — Cotula, *L.*
— maritima, *L.*
— mixta, *L.*
— tinctoria, *L.*
Aplopappus rubiginosus, *Torr. et Gr.*
*Arctium intermedium, *Lange*
* — majus, *Bernh.*
* — minus, *Bernh.*

Arctium tomentosum, *Bab.*
Arctotis reptans, *Jacq.*
Artemisia Absinthium, *L.*
— annua, *L.*
— campestris, *L.*
— Dracunculus, *L.*
— glauca, *Pall.*
— japonica, *Thunb.*
— laciniata, *Willd.*
— ludoviciana, *Nutt.*
— — var. gallica, *Willd.*
— maritima, *L.*
— mendozana, *DC.*
— nana, *Gaud.*
— rupestris, *L.*
— santonica, *L.*
— tanacetifolia, *L.*
— tridentata, *Nutt.*
— vulgaris, *L.*
Aster alpinus, *L.*
— — flore rubro
— altaicus, *Willd.*
— Amellus, *L.*
— — var. Bessarabicus, *Bernh.*
— angustus, *Torr. et Gr.*
— canus, *Waldst. et Kit.*
— cordifolius, *Michx.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— Fremonti, *A. Gr.*
— incisus, *Walt.*
— laevis, *L.*
— linariifolius, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— ptarmacoides, *Torr. et Gr.*
— puniceus, *L.*
— pyrenaicus, *DC.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— salicifolius, *Ait.*
— salignus, *Willd.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Wall.*
— Tradescanti, *L.*
*— Tripolium, *L.*
— Vahlii, *Hook. et Arn.*
Atractylis cancellata, *L.*
Baeria chrysostoma, *Fisch. et Mey.*
— coronaria, *A. Gr.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis rotundifolia, *Boiss. et Reut.* var. caerulescens, *Hook. f.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens atrosanguinea, *Hort. Vilm.*
— cernua, *L.*
— frondosa, *L.*
Bidens pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Brickellia grandiflora, *Nutt.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
— speciosum, *Schreb.*
Calendula arvensis, *L.*
— officinalis, *L.*
— — "Meteor"
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Steud.*
— pycnocephalus, *L.*
Carlina acaulis, *L.*
Carthamus lanatus, *L.*
— tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
— — bicolor, *Hort.*
— lutea, *L.*
Celmesia spectabilis, *Hook. f.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— aspera, *L.*
— babylonica, *L.*
— Calcitrapa, *L.*
— cinerea, *Lam.*
— collina, *L.*
— Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— eryngioides, *Lam.*
— gymnocarpon, *Moris et De Not.*
— Jacea, *L.*
— involucrata, *Desf.*
— macrocephala, *Willd.*
— melitensis, *L.*
* — nigra, *L.*
— nigrescens, *Willd.* var. vochynensis, *Bernh.*
* — paniculata, *L.*
— petracaula, *Trautv.*
— ruthenica, *Lam.*
— sonchifolia, *L.*
— splendens, *L.*
Cephalophora aromatica, *Schrad.*
Chardinia xeranthemoides, *Desf.*
Charieis heterophylla, *Cass.* (Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chondrilla juncea, *L.*
Chrysanthemum Balsamita, *L.*
— carinatum, *Schousb.*
— — hybridum
— coronarium, *L.*
— flosculosum, *L.*
— Leucanthemum, *L.*

Chrysanthemum maximum, *Ramond*
— montanum, *L.*
— multicaule, *Desf.*
— parthenifolium, *Pers.*
fol. aureis
— segetum, *L.*
— tanacetifolium, *Willd.*
— uliginosum, *Pers.*
— viscosum, *Desf.*
Cichorium Endivia, *Willd.*
— Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
— Lynchii, *Wats.*
Cladanthus proliferus, *DC.*
*Cnicus acaulis, *Willd.*
— afer, *Sibth. et Sm.*
— arachnoideus, *Bieb.*
— ciliatus, *Roth*
— cynaroides, *Willd.*
— Diacantha, *Desf.*
(Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— intermedius, *Heller*
— lanceolatus, *Willd.*
— pannonicus, *Host.*
— stellatus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— coronata, *Hook.*
— Drummondi, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
— sulphureus, *Cav.*
Cotula bipinnata, *Thunb.*
— coronopifolia, *L.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis biennis, *L.*
— blattarioides, *Vill.*
— grandiflora, *Tausch*
— setosa, *Hall. f.*
Crupina Crupinastrum, *Vis.*
— vulgaris, *Cass.*
Cynara Cardunculus, *L.*
Dahlia variabilis, *Desf.*
Dicrocephala chrysanthemifolia, *DC.*
Dimorphotheca cuneata, *Less.*
— Ecklonis, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Diotis candidissima, *Desf.*
Echinops bannaticus, *Rochel.*
— graecus, *Mill.*
— spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
Erechtites prenanthoides, *DC.*
*Erigeron acris, *L.*
— alpinus, *L.*
Erigeron annuus, *Pers.*
— bellidifolius, *Muhl.*
— canadensis, *L.*
— caucasicus, *Stev.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— macranthus, *Nutt.*
— mucronatus, *DC.*
— pulchellus, *DC.*
— salsuginosus, *A. Gr.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
— uniflorus, *L.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium altissimum, *L.*
— aromaticum, *L.*
— brevipetiolatum, *Klatt*
* — cannabinum, *L.*
— ianthinum, *Hemsl.*
— macrophyllum, *L.*
— micranthum, *Less.*
— purpureum, *L.*
— riparium, *Regel*
— serotinum, *Michx.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
— spathulata, *Presl*
Flaveria repanda, *Lag.*
Gaillardia aristata, *Pursh.*
— bicolor, *Lam.*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga parviflora, *Cav.*
Gerbera Jamesoni, *Hk. f.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
— indicum, *L.*
— luteo-album, *L.*
— sylvaticum, *L.*
— uliginosum, *L.*
Grindelia inuloides, *Willd.*
— squarrosa, *Dunal*
Gutierrezia Euthamiae, *Torr. et Gr.*
Haplocarpha Leichtlini, *N. E. Br.*
Helenium autumnale, *L.*
— pumilum, *Willd.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gray*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronicoides, *Lam.*
— giganteus, *L.*
— Maximiliani, *Schrad.*
— mollis, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *Don*
— arenarium, *Moench*

Helichrysum bracteatum, *Andr.*
— humile, *Less.*
— lanatum, *DC.*
— setosum, *Harv.*
— thianschanicum, *Regel*
Heliopsis scabra, *Dun.*
Helipterum Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— anglicum, *Fries*
— aurantiacum, *L.*
— iricum, *Fries*
— lanatum, *Waldst. et Kit.*
— nigricans, *Meinsh*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— pratense, *Tausch*
— saxifragum, *Fries*
— setigerum, *Tausch*
— striatum, *Rafin.*
— umbellatum, *L.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochaeris glabra, *L.*
— maculata, *L.*
Inula bifrons, *L.*
— britannica, *L.*
— glandulosa, *Puschk.*
— Helenium, *L.*
— salicina, *L.*
— thapsoides, *Spreng.*
Jasonia radiata, *Cass.*
Kleinia pendula, *DC.*
Lactuca alpina, *Benth. et Hook. f.*
— muralis, *E. Mey.*
— perennis, *L.*
— quercina, *L.*
— saligna, *L.*
* — Scariola, *L.*
— viminea, *J. et C. Presl.*
* — virosa, *L.*
Lagascea mollis, *Cas.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
— platyglossa, *A. Gray*
*Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
— — himalaicum
Lepachys pinnatifida, *Rafin.*
Leptosyne Douglasi, *DC.*
— maritima, *A. Gr.*
Liatris spicata, *Willd.*
Lindheimera texana, *Gray*
Lonas inodora, *Gaertn.*
Madia elegans, *D. Don*
Madia sativa, *Molina*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
* — inodora, *L.*
Micropus supinus, *L.*
Microseris acuminata, *Greene*
— Bigelowii, *Sch.*
— Douglasii, *Sch.*
— Lindleyana, *A. Gr.*
— pygmaea, *D. Don*
Olearia dentata, *Moench*
Onopordon Acanthium, *L.*
Picris echioides, *L.*
Pluchea odorata, *Cass.*
Podachaenium paniculatum, *Benth.*
Polypteris Hookeriana, *Gray*
Prenanthes purpurea, *L.*
Proustia pyrifolia, *Lag.*
Pulicaria dysenterica, *Gaertn.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— triloba, *L.*
Santolina pectinata, *Benth.*
— rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Sanvitalia procumbens, *Lam.*
Saussurea albescens, *Hook. f. et Thoms.*
Scolymus hispanicus, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
* — aquatica, *Hill*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— cruenta, *DC.*
— Doronicum, *L.*
— elegans, *L.*
* — erucifolius, *L.*
— Fetisowi, *Regel*
— Ghiesbreghtii, *Hort.*
— gracilis, *Pursh*
* — Jacobaea, *L.*
— lautus, *Soland.*
— macrophyllus, *Bieb.*
— nemorensis, *L.*
— niveus, *Willd.*
— paludosus, *L.*
— pulcher, *Hook. et Arn.*
— sarracenicus, *L.*
— sibiricus, *L.*
* — squalidus, *L.*
* — sylvaticus, *L.*
— tussilaginoides, *Sch.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
* — — *S. squalidus, *L.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*

*Serratula tinctoria, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
— pilosa, *Walt.*
— rigida, *L.*
— Virgaurea, *L.*
Sonchus arboreus, *DC.*
— arvensis, *L.*
* — asper, *Hill*
— oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Stevia purpurea, *Pers.*
Tagetes erecta, *L.*
— lacera, *Brandegee*
— lucida, *Cav.*
— patula, *L.*
Tanacetum vulgare, *L.*
*Taraxacum officinale, *Web.*
— palustre, *DC.*
Thelespermum filifolium, *A. Gr.*
Tolpis barbata, *Gaertn.*
Tragopogon hybridus, *L.*
— pratensis, *L.*
Tridax trilobata, *Hemsl.*
Troximon aurantiacum, *Hook.*
— glaucum, *Nutt.*
— laciniatum, *A. Gr.*
Tussilago Farfara, *L.*
Ursinia foeniculacea, *Poir.*
— pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Venidium calendulaceum, *Less.*
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
Vernonia arkansana, *DC.*
Vittadenia australis, *A. Rich.*
Volutarella Lippii, *Cass.*
— muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium Strumarum, *L.*
— spinosum, *L.*
Xeranthemum cylindraceum, *Sibth. et Sm.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*

Campanulaceae.

Adenophora communis, *Fisch.*
Campanula alliariaefolia, *Willd.*
Campanula alpina, *Jacq.*
— barbata, *L.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— caespitosa, *Scop.*
— carpatica, *Jacq.*
— — var. turbinata, *Schott*
— — — pelviformis, *Hort.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.* (C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— fragilis, *Cyrill*
* — glomerata, *L.*
— Grosseki, *Heuff.*
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— — var. macrantha (*Fisch.*)
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— — flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— patula, *L.*
— persicifolia, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— pyrenaica, *A. DC.*
— Rapunculus, *L.*
— Reuteriana, *Boiss. et Bal.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — flore albo
— sibirica, *L.*
— spicata, *L.*
— Steveni, *Bieb.*
— strigosa, *Soland.*
— subpyrenaica, *Timb.*
— thyrsoides, *L.*
* — Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*,
— — var. Rosani, *Tenore*
— Vidalii, *Wats.*
Codonopsis ovata, *Benth.*
Isotoma axillaris, *Lindl.*
— longiflora, *Presl.*
Jasione montana, *L.*
Lobelia cardinalis, *L.*
— Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— inflata, *L.*

Lobelia sessilifolia, *Lamb.*
— speciosa, *Sweet*
— syphilitica, *L.*
— tenuior, *R. Br.*
— Tupa, *L.*
Michauxia campanuloides, *L'Hérit.*
Phyteuma Balbisii, *A. DC.*
— campanuloides, *Bieb.*
— limoniifolium, *Sibth. et Sm.*
— nigrum, *F. W. Schmidt*
— spicatum, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— — autumnale (*Decne.*)
— — Mariesii, *Hort.*
Pratia angulata, *Hook. f.*
Specularia falcata, *A. DC.*
* — hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— Wanneri, *Heuff.*
Trachelium caeruleum, *L.*
— — flore albo
Wahlenbergia dalmatica, *A. DC.*
— gracilis, *A. DC.*
— pendula, *Schrad.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Ericaceae.

Bryanthus empetriformis, *A. Gr.*
Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Erica baccans, *L.*
— vagans, *L.*
— — flore albo

Plumbaginaceae.

Armeria cephalotus, *Link*, flore albo
— majellensis, *Boiss.*
* — maritima, *Willd.*
— — var. Laucheana, *Hort.*
* — plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link*
Plumbago micrantha, *Ledeb.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— brassicaefolia, *Webb. et Berth.*
— cosyrensis, *Guss.*
— eximia, *Schrenk*
Statice incana, *L.*
* — Limonium, *L.*
* — reticulata, *L.*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— Thouini, *Viv.*
— virgata, *Willd.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— coerulea, *Schreb.*
— linifolia, *L.*
Androsace elongata, *L.*
— lactiflora, *Fisch.*
— maxima, *L.*
— villosa, *L.*
Asterolinum stellatum, *Hoffmgg. et Link*
Cyclamen neapolitanum, *Tenore*
Lysimachia ciliata, *L.*
— Ephemerum, *L.*
— nutans, *Nees*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula cortusoides, *L.*
— denticulata, *Sm.* var. cashmeriana (*Carr.*)
* — elatior, *Jacq.*
— farinosa, *L.*
— — var. magellanica, *Lehm.*
— floribunda, *Wall.*
— frondosa, *Janka*
— involucrata, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— mollis, *Nutt.*
— obconica, *Hance*
— Poissoni, *Franch.*
— rosea, *Royle*
— sikkimensis, *Hook.*
— sinensis, *Sabine*
* — veris, *L.*
* — — × vulgaris, *Huds.*
— verticillata, *Forsk.*
* — vulgaris, *Huds.*
Samolus repens, *Pers.*
— Valerandi, *L.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
Myrsine africana, *L.*

Sapotaceae.

Sideroxylon inerme, *L.*

Ebenaceae.

Royena lucida, *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum azoricum, *L.*
— fruticans, *L.*
— humile, *L.*
Ligustrum japonicum, *Thunb.*
— sinense, *Lour.*
Phillyrea latifolia, *L.*
Syringa vulgaris, *L.*

Apocynaceae.

Alyxia Forsteri, *A. Cunn.*
Amsonia Tabernaemontana, *Walt.*
— — var. salicifolia, (*Pursh*)
Apocynum androsaemifolium, *L.*
Mandevilla suaveolens, *Lindl.*

Asclepiadeae.

Araujia mexicana, *Cav.*
— sericifera, *Brot.*
Asclepias curassavica, *L.*
— fusca, *Lour.*
— incarnata, *L.*
— Princeps, *Bartl.*
Ceropegia stapeliaeformis, *Haw.*
— Woodii, *Schltr.*
Periploca graeca, *L.*
Stapelia hirsuta, *L.*
— planiflora, *Jacq.*
— pulchella, *Masson*
Vincetoxicum fuscatum, *Reichb.*
— nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia Lindleyana, *Fortune*

Gentianeae.

*Chlora perfoliata, *L.*
*Erythraea Centaurium, *Pers.*
— linariifolia, *Pers.*
— spicata, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don* (Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
— silenifolium, *Salisb.*
Exacum affine, *Balf.*
— zeylanicum, *Roxb.*
*Gentiana Amarella, *L.*
— asclepiadea, *L.*
Gentiana cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— macrophylla, *Pall.*
— septemfida, *Poll.*
— Walujewi, *Regel*
Sabbatia campestris, *Nutt.*
Swertia connata, *Schrenk*
— paniculata, *Wall.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma, *Pav,*
— scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— grandiflora, *Dougl.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— californica, *Benth.*
— capitata, *Dougl.*
— coronopifolia, *Pers.* (Ipomopsis elegans, *Michx.*)
— linifolia, *Benth.*
— Navarettia, *Steud.*
— squarrosa, *Hook. et Arn.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
Polemonium caeruleum, *L.*
— — flore albo
— — variegatum
— himalayanum, *Baker*
— humile, *Willd.* flore albo
— pauciflorum, *Wats.*

Hydrophyllaceae.

Codon Royeni, *L.* var.
Hydrolea spinosa, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
Phacelia campanularia, *A. Gr.*
— circinata, *Jacq. f.*
— Parryi, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.* (Whitlavia grandiflora, *Harv.*)
Wigandia Vigieri, *Carr.*

Borragineae.

Anchusa capensis, *Thunb.*
— officinalis, *L.*
* — sempervirens, *L.*

Borago laxiflora, *Willd.*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
Cynoglossum montanum, *L.*
* — officinale, *L.*
— pictum, *Ait.*
Echinospermum heteracanthum, *Ledeb.*
Echium creticum, *L.*
* — vulgare, *L.*
Heliotropium europaeum, *L.*
— peruvianum, *L.*
Krynitzkia barbigera, *A. Gr.*
Lindelophia spectabilis, *Lehm.*
*Lithospermum officinale, *L.*
Lycopsis arvensis, *L.*
Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
* — arvensis, *Lam.*
* — versicolor, *Reichb.*
Nonnea decumbens, *Moench*
Omphalodes linifolia, *Moench*
Plagiobothrys nothofulvus, *A. Gr.*
*Symphytum officinale, *L.*
— tuberosum, *L.*

Convolvulaceae.

Calystegia sepium, *R. Br.*
Convolvulus arvensis, *L.*
— elongatus, *Willd.*
— farinosus, *L.*
— flavus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— pentapetaloides, *L.*
— siculus, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta Epilinum, *Weihe.*
— europaea, *L.*
— Gronovii, *Willd.*
— racemosa, *Mart.*
Ipomoea coccinea, *L.*
— hederacea, *Jacq.*
— Learii, *Paxton*
— — var. azurea
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— — flore albo
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
— — fructu luteo
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— speciosa, *Hook.*
Capsicum annuum, *L.*
Datura chlorantha, *Hook.*, flore pleno
— metelloides, *DC.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
— suaveolens, *H. et B.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
Lycium barbarum, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link et Otto*
— Bigelovii, *S. Wats.*
— colossea, *André*
— glauca, *R. Grah.*
— Langsdorffii, *Schrank*
— paniculata, *L.*
— rustica, *L.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
Petunia hybrida, *Hort.*
— nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
— philadelphica, *Lam.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cyananthum, *Dun.*
* — Dulcamara, *L.*
— Fontanesianum, *Dun.*
— Gilo, *Raddi*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— nematosepalum, *Miq.*, var. macrocarpum
* — nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— robustum, *Wendl.*
— rostratum, *Dun.*
— tomentosum, *L.*
— villosum, *Willd.*

Solanum Warszewiczii, *Hort.*
— xanthocarpum, *Schrad. et Wendl.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa incisifolia, *Ruiz et Pav.*
— Warscewiczi, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— majus, *L.*
— Orontium, *L.*
*Bartsia Odontites, *Huds.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
Celsia Arcturus, *L.*
— betonicaefolia, *Desf.*
— cretica, *L.*
— pontica, *Boiss.*
Chaenostoma foetida, *Benth.*
Collinsia bartsiaefolia, *Benth.*
— bicolor, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Dermatobotrys Saundersiae, *Bolus*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— ferruginea, *L.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— orientalis, *Lam.*
— parviflora, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Isoplexis canariensis, *Steud.*
Leucocarpus alatus, *D. Don*
Linaria alpina, *Desf.*
— — flore roseo
— bipartita, *Willd.*
— Cymbalaria, *Mill.*
— — flore albo
— dalmatica, *Mill.*
* — Elatine, *Mill.*
— genistaefolia, *Mill.*
— littoralis, *Willd.*
— macedonica, *Griseb.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— origanifolia, *DC.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— sapphirina, *Hoffmgg. et Link*
— saxatilis, *Hoffmgg. et Link*
* — spuria, *Mill.*
* — viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Lindenbergia grandiflora, *Benth.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gray*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
— luteus, *L.*
— ringens, *L.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— strumosa, *Benth.*
— — hybrida, *Hort.*
— versicolor, *E. Mey.*
Paulownia imperialis, *Sieb. et Zucc.*
Pentstemon acuminatus, *Dougl.*
— barbatus, *Roth.*
— campanulatus, *Willd.*
— confertus, *Dougl.*
— — var. caeruleo-purpureus, *Gray*
— diffusus, *Dougl.*
— glaber, *Pursh*
— laetus, *A. Gr.*
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
— Richardsoni, *Dougl.*
— secundiflorus, *Benth.*
— strictus, *Benth.*
Phygelius capensis, *E. Mey.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— canina, *L.*
— lateriflora, *Trautv.*
— lucida, *L.*
— sambucifolia, *L.*
— vernalis, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia cordifolia, *Roxb.*
— flava, *Ham.* (T. Bailloni, *Godefroy*)
— Fournieri, *Linden*
Verbascum longifolium, *Tenore*
— nigrum, *L.* flore albo
— — var. Hankei
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— Thapsus, *L.*
Veronica amplexicaulis, *Armstr.*
— Anagallis, *L.*
— arvensis, *L.*
— Cookiana, *Armstr.*
— corymbosa, *Hort.*
— Cymbalaria, *Bodard*
— formosa, *R. Br.*
— fruticulosa, *L.*
— glauco-coerulea, *Armstr.*
— grandis, *Fisch.*

Veronica Guthriana, *Hort.*
— Haastii, *Hook. f.*
— hederaefolia, *L.*
— ignota, *Waugh*
— incana, *L.*
— incisa, *Soland.*
— Kirkii, *Armstr.*
— latifolia, *L.*
— longifolia, *L.*
— — flore roseo
— Lyallii, *Hook. f.*
— macroura, *Hook. f.*
— monticola, *Armstr.*
— neglecta, *Vahl*
— Newryensis, *Hort.*
— Nummularia, *Gouan*
— officinalis, *L.*
— parviflora, *Vahl.*
— peduncularis, *Bieb.*
— Rakaiensis, *Armstr.*
— salicifolia, *Forst.*
— — var. Lindleyana, *Hort.*
— serpyllifolia, *L.*
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.*
— Toborcoranensis, *Hort.*
— Tournefortii, *C. C. Gmel.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycteriniaselaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche amethystea, *Shuill.*
* — elatior, *Sutton*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*
* — rubra, *Sm.*
— speciosa, *DC.*

Lentibulariae.

*Pinguicula grandiflora, *Lam.*

Gesneraceae.

Gesnera cardinalis, *Lehm.*
— rutila, *Lindl.*
Isoloma Lindeniana, *Regel*
Klugia zeylanica, *Gardn.*
Ramondia pyrenaica, *Rich.*
Saintpaulia ionantha, *Wendl.*
Streptocarpus parviflorus, *E. Mey.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea variabilis, *Batalin*
Tecoma Smithii, *Hort.*
— stans, *Juss.*

Pedalineae.

Ceratotheca triloba, *E. Mey.*
Martynia fragrans, *Lindl.*
— lutea, *Lindl.*
— proboscidea, *Glox.*
Sesamum indicum, *L.*
— orientale, *L.*

Acanthaceae.

Barleria Prionites, *L.*
Eranthemum velutinum, *L.*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia brevifolia (*Pohl*)
— curviflora, *Nees et Mart.*
— rosea, *Mart.*
Schaueria calicotricha, *Nees*
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma spicatum, *Choisy*
Globularia cordifolia, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
— — flore albo
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— dentata, *Hochst.*
— — flore albo

Verbenaceae.

Caryopteris Mastacanthus, *Schauer*
Verbena bonariensis, *L.*
— chamaedryfolia, *Juss.*
— erinoides, *Lam.*
— hastata, *L.*
* — officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga genevensis, *L.*
* — reptans, *L.*
Amethystea caerulea, *L.*

*Ballota nigra, *L*
— — flore albo
*Calamintha Acinos, *Clairv.*
— Clinopodium, *Benth.*
— grandiflora, *Moench*
* — officinalis, *Moench*
Dracocephalum integrifolium, *Bunge*
— Ruyschiana, *L.*
Elsholtzia cristata, *Benth.*
Eremostachys laciniata, *Bunge*
*Galeopsis Ladanum, *L.*
— pyrenaica, *Bartl.*
* — Tetrahit, *L.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia iberica, *Fisch. et Mey.*
— peltata, *Fisch. et Mey.*
*Lamium album, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
— maculatum, *L.*
— — flore albo
* — purpureum, *L.*
— rugosum, *Soland.*
— striatum, *Sibth. et Sm.*
Lavandula Stoechas, *L.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
— sibericus, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— rugosus, *Fisch. et Mey.*
Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
*Mentha arvensis, *L.*
— Pulegium, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
— marifolia, *Benth.*
— rupestris, *Benth.*
Moluccella laevis, *L.*
Monarda Bradburiana, *Beck*
— fistulosa, *L.*
*Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Bieb.*
— longiflora, *Vent.*
— macrantha, *Fisch.*
— Mussini, *Spreng.*
— tuberosa, *L.*
— ucranica, *L.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— campechianum, *Mill.*
— sanctum, *L.*
Origanum Onites, *L.*
— sipyleum, *L.*
— vulgare, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis aurea, *Decne*
— cashmeriana, *Royle*
— Herba-venti, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus cylindraceus, *Hochst.*
— fruticosus, *L'Hérit.*
— glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
— vulgaris, *L.* var. pinnatifida (*Pers.*)
— Webbiana, *Hort.*
Salvia aegyptica, *L.*
— argentea, *L.*
— azurea, *Lam.*, var. grandiflora, *Hort.*
— cacaliaefolia, *Benth.*
— Candelabrum, *Boiss.*
— cleistogama, *Barry et Paul*
— coccinea, *L.*
— — flore albo
— glutinosa, *L.*
— hians, *Roxb.*
— hirsuta, *Jacq.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— lanceolata, *Brouss.*
— lyrata, *L.*
— nemorosa, *Crantz*
— nilotica, *Murr.*
— officinalis, *L.*
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— — flore roseo
— Roemeriana, *Scheile* (S. porphyrata, *Hook. f.*)
— Sclarea, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tiliaefolia, *Vahl.*
* — Verbenaca, *L.*
— verticillata, *L.*
— — flore albo
— virgata, *Ait.*
Satureia hortensis, *L.*
— montana, *L.*
Scutellaria alpina, *L.*
* — galericulata, *L.*
— peregrinna, *L.*
— versicolor, *Nutt.*
Sideritis scordioides, *L.*

Stachys alpina, *L.*
— annua, *L.*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— byzantina, *Koch*
— coccinea, *Jacq.*
— densiflora, *Benth.*
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lavendulaefolia, *Vahl*
* — palustris, *L.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*
— canadense, *L.*
— Chamaedrys, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
— Marum, *L.*
— multiflorum, *L.*
— Scorodonia, *L.*
— — crispum
— vincentinum, *Rouy*
*Thymus serpyllum, *L.*
— villosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— Zygis, *L.*
Ziziphora capitata, *L.*
— clinopodioides, *Lam.*
— tenuior, *L.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla, *Desf.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Cav.*
— arenaria, *Waldst. et Kit.*
* — Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— Lagopus, *L.*
* — lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — major, *L.*
— — foliis roseis
* — maritima, *L.*
* — media, *L.*
— Psyllium, *L.*

Nyctagineae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Mirabilis Jalapa, *L.*
Oxybaphus nyctagineus, *Sw.*

Illecebraceae.

Anychia canadensis, *Ell.*
Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephifolia, *Pourr.*
Herniaria cinerea, *DC.*
— hirsuta, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
Paronychia argentea, *Lam.*
Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Acalypha virginica, *L.*
Amaranthus albus, *L.*
* — Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— salicifolius, *Hort.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
— viridis, *L.* var. atropurpureus
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
* — pedunculata, *L.*
— rosea, *L.*
— siberica, *L.*
— spongiosa, *F. Muell.*
*Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
*Chenopodium album, *L.*
— ambrosioides, *L.*
— — var. anthelminticum, *Gray*
— aristatum, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— capitatum, *Aschers.* (Blitum capitatum, *L.*)
* — hybridum, *L.*
— murale, *L.*
Hablitzia tammoides, *Bieb.*
Kochia hyssopifolia, *Schrad.*
— scoparia, *Schrad.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Rhagodia nutans, *R. Br.*
*Salsola Kali, *L.*

Salsola Soda, *L.*
Spinacia oleracea, *L.*
Suaeda dendroides, *Moq.*
— maritima, *Dum.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
Rivina humilis, *L.*
— laevis, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
— tataricum, *Gaertn.*
Oxyria digyna, *Hill*
Polygonum amplexicaule, *D. Don*
— Bistorta, *L.*
— capitatum, *Buch.-Ham.*
* — Convolvulus, *L.*
— cuspidatum, *Seib. et Zucc.*
* — Hydropiper, *L.*
— orientale, *L.*
* — Persicaria, *L.*
Pterostegia drymarioides, *Fisch. et Mey.*
Rheum officinale, *Baill.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— bucephalophorus, *L.*
* — Hydrolapathum, *Huds.*
— salicifolius, *Weinm.*
— scutatus, *L.*
— vesicarius, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
Asarum europaeum, *L.*

Piperaceae.

Peperomia blandum, *H. B. et K.*
— maculosa, *Hook.*
— pellucida, *H. B. et K.*
— Sandersii, *C. DC.*

Proteaceae.

Grevillea ornithopoda, *Neissn.*
— Thelemanniana, *Hueg.*
Hakea pugioniformis, *Cav.*
Leucadendron argenteum, *R. Br.*
Leucospermum conocarpum, *R. Br.*
Protea longifolia, *Andr.*
— melaleuca, *R. Br.*
— mellifera, *Thunb.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus multiflora, *Thunb.*
— umbellata, *Thunb.*
Hippophae rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Dalechampia Roezliana, *Muell.*
*Euphorbia amygdaloides, *L.*
— ceratocarpa, *Tenore*
— Chamaecyce, *L.*
— dentata, *Michx.*
* — exigua, *L.*
— falcata, *L.*
— Fournieri, *André*
* — Helioscopia, *L.*
— Lathyris, *L.*
— linariaefolia, *Roth*
— macrorhiza, *C. A. Mey.*
— Myrsinites, *L.*
— nicaeensis, *All.*
— Peplus, *L.*
— pilosa, *L.*
— portlandica, *L.*
— spinosa, *L.*
— terracina, *L.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Jatropha podagrica, *Hook.*
Mercurialis annua, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Phillipsiae, *Hook. f.*
Ficus altissima, *Blume*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*

Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
— Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Pilea Spruciana, *Wedd.*
Urtica cannabina, *L.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)
— urens, *L.*

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Casuarineae.

Casuarina torulosa, *Dryand.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
Carpinus americanus, *Michx.*
— Betulus, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— crassifolia, *Humb. et Bonpl.*
— Ilex, *L.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Araucaria imbricata, *Pav.*
Cunninghamia sinensis, *R. Br.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— macrocarpa, *Hartw.*
— pisifera, *C. Koch.*
Juniperus procera, *Hochst.*
— Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Picea ajanensis, *Fisch.*
— excelsa, *Link*
— orientalis, *Carr.*
Pinus Laricio, *Poir.*
— — var. nigrescens, *Parl.*
— — — Pallasiana, *Lamb.*
— montana, *Duroi*, var. pumila
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Podocarpus elata, *R. Br.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
— sempervirens, *Endl.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
Taxus baccata, fructu luteo
— — Washingtoni, *Hort.*
Thuja gigantea, *Nutt.*
(T. Lobbii, *Hort.*)
— orientalis, *L.*
— — var. japonica
Tsuga canadensis, *Carr.*

Scitamineae.

Alpinia calcarata, *Rosc.*
Brachychilum Horsfieldii, *Peters.*
Globba Schomburgkii, *Hook. f.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Musaceae.

Strelitzia Augusta, *Thunb.*
— Reginae, *Ait.*

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea, *Link*
Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*
— sulphurea, *K. Koch.*
Pitcairnia latifolia, *Soland.*
— muscosa, *Mart.*
— xanthocalyx, *Mart.*

Irideae.

Antholyza aethiopica, *L.*
Belamcanda chinensis, *DC.*
— punctata, *Moench*
Crocus biflorus, *Mill.* var. Weldeni *Baker*
— cancellatus, *Herb.*
— — var. cilicicus, *Maw*
— corsicus, *Maw*
— hadriaticus, *Herb.*
— longiflorus, *Rafin.*
— sativus, *L.*
— — var. Cartwrightianus, *Maw*
— serotinus, *Salisb.*
— speciosus, *Bieb.*
— zonatus, *J. Gay*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Geissorhiza hirta, *Ker*
— secunda, *Ker-Gawl.*
Gladiolus communis, *L.*
Homeria collina, *Vent.*
Iris ensata, *Thunb.*
— flavescens, *Delile*
— foetidissima, *L.*

Iris fulva, *Ker-Gawl.*
— graminea, *L.* latifolia
— Guldenstaedtiana, *Lepech.*
— longipetala, *Herb.*
— lurida, *Soland.*
— macrosiphon, *Torr.*
— Monnieri, *DC.*
— ochroleuca, *L.*
— plicata, *Lam.*
— reticulata, *Bieb.*
— sibirica, *L.*
— — flore albo
— Sisyrinchium, *L.*
— spuria, *L.*
— Tolmieana, *Herb.*
— tuberosa, *L.*
— Xiphium, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Melasphaerula graminea, *Ker-Gawl.*
Moraea iridioides, *L.*
Romulea aurea, *Klatt*
— Bulbocodium, *Seb. et Mauri*
— ramiflora, *Ten.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— californicum, *Dryand.*
— convolutum, *Nocca*
— striatum, *Sm.*
Watsonia Meriana, *Mill.* var. O'Brieni, *N. E. Br.*

Amaryllideae.

Agave filifera, *Salm-Dyck*
— Scolymus, *Karw.*
Alstroemeria aurea, *R. Grah.*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Bomarea Carderi, *Mast.*
Galanthus Elwesii, *Hook. f.*
— Imperati, *Bertol.*
— nivalis, *L.* var. fructu luteo
— plicatus, *Bieb.*
Haemanthus magnificus, *Herb.* var. insignis, *Baker*
Hymenocallis macrostephana, *Baker*
— speciosa, *Salisb.*
Hypoxis Krebsii, *Fisch.*
Ixiolirion Pallasii, *Fisch. et Mey.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea bulbifera, *L.* (tubera)
— sativa, *L.* (tubera)
— sinuata, *Vel.*
*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
— — flore albo
Allium acuminatum, *Hook.*
— Ampeloprosum, *L.*
— Baurianum, *Baker*
— caeruleum, *Pall.*
— carinatum, *L.*
— — violaceum
— Cydni, *Schott. et Kotschy*
— fistulosum, *L.*
— kansuense, *Regel*
— karataviense, *Regel*
— neapolitanum, *Cyr.*
— obliquum, *L.*
— Ostrowskyanum, *Regel*
— oviflorum, *Regel*
— plicatilis, *Mill.*
— roseum, *L.*
— — var. majale, *Cyr.*
— sacculiferum, *Maxim.*
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtoni (*Borrer*)
— scorzoneraefolium, *Red.*
— senescens, *L.*
* — sphaerocephalum, *L.*
— stamineum, *Boiss.*
— striata, *Haw.*
— Suworowi, *Regel*
— vineale, *L.*
— Wallichianum, *Steud.*
Anthericum Burkei, *Baker*
— Liliago, *L.*
— ramosum, *L.*
— undulatum, *Willd.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
Asparagus crispus, *Lam.* (A. decumbens, *Jacq.*)
— medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— plumosus, *Baker*
— scandens, *Thunb.* var. deflexus, *Baker*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
— fistulosus, *L.*
— ramosus, *L.*
Brodiaea coccinea, *A. Gray*
— congesta, *Sm.*

Brodiaea grandiflora, *Sm.*
— lactea, *S. Wats.*
— peduncularis, *S. Wats.*
Bulbine annua, *Willd.*
— semibarbata, *Haw.*
Bulbinella Hookeri, *Baker*
Bulbocodium ruthenicum, *Bunge*
Calochortus albus, *Dougl.*
Camassia Browni, *Hort.*
— Cusickii, *S. Wats.*
— esculenta, *Lindl.*
— Leichtlini, *S. Wats.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum elatum, *R. Br.* variegatum
— nepalense, *Baker*
— Orchidastrum, *Lindl.*
Colchicum laetum, *Stev.*
Drimiopsis Kirkii, *Hook. f.*
Eremurus altaicus, *Stev.*
— Bungei, *Baker*
— himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Erythronium grandiflorum, *Pursh.*
Eustrephus latifolius, *R. Br.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— oranensis, *Pomel*
— pallidiflora, *Schrenk*
— pyrenaica, *L.*
Funkia ovata, *Spreng.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— princeps, *Decne.*
— — × candicans
Gasteria disticha, *Haw.*
— picta, *Haw.*
Gloriosa virescens, *Lindl.*
Hemerocallis fulva, *L.*
— Middendorffii, *Trautv. et Mey.*
Hyacinthus amethystinus, *L.* flore albo
— romanus, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench*
(K. Uvaria, *Hook.*)
— — var. Moorei, *Hort.*
— — — Saundersii, *Hort.*
— caulescens, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium canadense, *L.*
— Szovitzianum, *Fisch.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Milla uniflora, *R. Grah.*
Muscari armenaicum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— neglectum, *Guss.*
Muscari polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth.*
— striatum, *Kunth.*
Ornithogalum caudatum, *Jacq.*
— narbonense, *L.*
— pyrenaicum, *L.*
— umbellatum, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Polygonatum latifolium, *Desf.*
— verticillatum, *All.*
Puschkinia scilloides, *Sieber*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla amoena, *L.*
— autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— — flore albo
— festalis, *Salisb.*
— — flore albo
— — flore roseo
— patula, *DC.*
— peruviana, *L.*
— siberica, *Anders.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Stropholirion californicum, *Torr.*
Tulipa australis, *Link*
— biflora, *Pall.*
— Gesneriana, *L.*
— Kaufmanniana, *Regel*
— Sprengeri, *Baker*
— sylvestris, *L.*
— turkestanica, *Regel*
Velthemia viridiflora, *Jacq.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina benghalensis, *L.*
— coelestis, *Willd.*
— graminifolium, *H. B. et K.*
— nudiflora, *L.*
Cyanotis cristata, *D. Don*
Forrestia hispida, *A. Rich.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia virginica, *L.*
— — flore albo
— — — rubro

Juncaceae.

Juncus alpinus, *Vill.*
— compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— glaucus, *Ehrh.*

*Luzula campestris, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
(L. flavescens, *Gaud.*)
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*

Palmaceae.

Archontophoenix Cunninghamiana, *Wendl. et Drude*
Chamaedorea Sartorii, *Liebm.*
Livistona chinensis, *R. Br.*
— Jenkinsiana, *Griff.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— reclinata, *Jacq.*
— rupicola, *T. Anders.*

Typhaceae.

*Sparganium ramosum, *Huds.*
— simplex, *Huds.*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* var. Konjac (*C. Koch*) (tubera)
Anthurium Bakeri, *Hook.*
— crystallinum, *Linden*
— lanceolatum, *Kunth*
— magnificum, *Linden*
— regale, *André*
Ariopsis peltata, *J. Grah.* (tubera)
Arisaema concinnum, *Schott* (tubera)
— magnificum, *Mast.*
Arum Griffithii, *Schott*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
— orientale, *Bieb.*
— pictum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott.*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
— Elliottiana, *Knight*
Scindapsus Cuscuaria, *Presl*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
— ranunculoides, *L.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex dioica, *L.*
— glauca, *Carey*
— Grahami, *Boott*
— humilis, *Leysser*
— leporina, *L.*
— loliacea, *L.*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— scaposa, *C. B. Cl.*
— sylvatica, *Huds.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus alternifolius, *L.*
— japonicus, *Miq.*
— Monti, *L.*
— obtusiflorus, *Vahl.*
— Papyrus, *L.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
*Scirpus Holoschoenus, *L.*

Gramineae.

Agropyron caninum, *Beauv.*
— cristatum, *Gaertn.*
— muricatum, *Schult.*
— repens, *Beauv.*
— rigidum, *Beauv.*
Agrostis nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host*
Andropogon Ischaemum, *L.*
*Anthoxanthum odoratum, *L.*
Apera Spica-venti, *Beauv.*
Arrhenathrum avenaceum, *Beauv.*
Arthroxon ciliaris, *Beauv.*
Asperella Hystrix, *Humb.*
Avena planiculmis, *Schrad.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Boissiera bromoides, *Hochst. et Steud.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
— media, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
— arvensis, *L.*
— aspera, *Murr.*
— breviaristatus, *Buckl.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— ciliatus, *L.*
— erectus, *Huds.*

Bromus giganteus, *L.*
— inermis, *Leyss.*
— macrostachys, *Desf.*
— madritensis, *L.*
— mollis, *L.*
— secalinus, *L.*
— sterilis, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis lanceolata, *Roth.*
Cenchrus echinatus, *L.*
— lappaceus, *Tausch*
Chaetium bromoides, *Benth.*
Chaeturus fasciculatus, *Link*
Chloris barbata, *Swartz*
— elegans, *H. B. et K.*
Coix Lachryma, *L.*
Cynosurus cristatuś, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
Danthonia semiannularis, *R. Br.*
Deschampsia juncea, *Beauv.*
Deyeuxia sylvatica, *Kunth.*
Dinebra arabica, *Jacq.*
Ehrharta panicea, *Sm.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
— rigida, *Spreng.*
— Tocussa, *Fresen*
Elymus Hystrix, *L.*
— sibiricus, *L.*
Eragrastis purpurascens, *Roem. et Schult.*
Euchlaena mexicana, *Schrad.*
Festuca divaricata, *Roth*
— duriuscula, *L.*
— elatior, *L.* pratensis (*Huds.*)
— glauca (*Lam.*)
— grandiflora, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— ovina, *L.*
— — caesia (*Sm.*)
— — tenuifolia, *With.*
— rigida, *Kunth.*
— rubra, *L.*
— sylvatica, *Vill.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Gaudinia fragilis, *Beauv.*
*Glyceria aquatica, *Wahlb.*
Gynerium jubatum, *Lemoine*
Holcus lanatus, *L.*
— mollis, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— secalinum, *Schreb.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
*Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Moench*
(Chrysurus aureus, *Beauv.*)
Leptochloa gracilis, *Nees*
— mucronata, *Kunth.*
Lepturus incurvatus, *Trin.*
Lolium perenne, *L.*
— — var. italicum, *Braun*
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— ciliata, *L.*
*Molinia caerulea, *Moench*
— — variegata
Monachyron villosum, *Parl.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Oplismenus undulatifolius, *Beauv.*
— — variegatus
Oryza sativa, *L.*
— — cristata
— — rufibarbis
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
(Milium paradoxum, *L.*)
Panicum capillare, *Gron.*
— coloratum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— insigne, *Steud.*
— miliaceum, *L.*
— plicatum, *Lam.*
— sanguinale, *L.*
— Teneriffae, *R. Br.*
— virgatum, *L.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
Phleum Boehmeri, *Wibel*
* — pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
— tenue, *Schrad.*
Poa abyssinica, *Jacq.*
— caesia, *Sm.*
— cenisia, *All.*
— nemoralis, *L.*
— sudetica, *Haenke*
— trivialis, *L.*
Polypogon maritimus, *Willd.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— verticillata, *Beauv.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum halapense, *Pers.*

Sorghum nigrum, *R. et S.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Sporobolus indicus, *R. Br.*
Stipa gigantea, *Link*
— pennata, *L.*
— tortilis, *Desf.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Triodia cuprea, *Jacq.*
Triticum bicorne, *Forsk.*
— cylindricum, *Ces. Pass. et Gib.*
— dicoccum, *Schrank*
— durum, *Desf.*
— ovatum, *Rasp.*
Triticum Spelta, *L.*
— ventricosum, *Ces.*
— vulgare, *Vill.*
Uniola latifolia, *Michx.*
Zea Mays, *L.*
Zizania aquatica, *L.*

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Pistolochia, *L.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Byblis gigantea, *Lindl.*
— liniflora, *Salisb.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeerae, *Pers.*
Convolvulus Scammonia, *L.*, *Bot. Mag.*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cuscuta monogyna, *Vahl*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dendromecon rigidum, *Benth.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea pyrenaica, *Bub. et Bordère*
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Epiphyllum Russellianum, *Hook.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Gleichenia longissima, *Bl.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— gracilipes, *A. Gr.*
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europaeus, *L.*
Loxsoma Cunninghami, *Br.*
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia Clematis, *L. fil.*
— ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericea, *Lang*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia coriacea, *Boiss.*
— corsica, *Sieb.*
— obovata, *Maxim.*
(P. oreogeton, *S. Moore*)
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Quercus infectoria, *Oliv.*
— tinctoria, *Bartr.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rehmannia chinensis, *Libosch.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Thyrsopteris elegans, *Kunze*
Trochopteris elegans, *Gard.*
*Viscum laxum, *Br.*
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Welwitschia mirabilis, *Hook.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBANT J. ET C. F. CLAY.

Ue B41-2

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1903.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
M DCCCCIII.

Mo. Bot. Garden.
1906

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1903.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum japonicum, *Decne.*
— Lycoctonum, *L.*
— Napellus, *L.*
— variegatum, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis autumnalis, *L.*
Anemone baicalensis, *Turcz.*
— coronaria, *L.*
— cylindrica, *A. Gr.*
— hortensis, *L.* var. fulgens, *Hort.*
— montana, *Hoppe*
— Pulsatilla, *L.*
— sylvestris, *L.*
— umbellata, *Willd.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— glandulosa, *Fisch.*
— pyrenaica, *DC.*
— sibirica, *Lam.*
— Skinneri, *Hook.*
*Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga japonica, *Spreng.*
Clematis aethusiaefolia, *Turcz.* var. latisecta, *Maxim.*
— alpina, *Mill.*
— crispa, *L.*
— erecta, *All.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
*Clematis Vitalba, *L.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— amoenum, *Stev.*
— Consolida, *L.*
— grandiflorum, *L.*
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— Requienii, *DC.*
— sutchuensis, *Franch.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella ciliaris, *DC.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— — var. gallica (*Ford.*)
— integrifolia, *Regel*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia arietina, *Anders.*
— decora, *Anders.* elatior
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *Anders.*
— peregrinna, *Mill.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus aconitifolius, *L.*
* — acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— — var. inermis
— — tuberculatus, *DC.*
* — auricomus, *L.*
* — bulbosus, *L.*
— Chius, *DC.*
— Lingua, *L.*

Ranunculus muricatus, *L.*
— ophioglossifolius, *Vill.*
— parviflorus, *L.*
* — repens, *L.*
— sardous, *Crantz*
* — sceleratus, *L.*
Thalictrum aquilegifolium, *L.*
— concinnum, *Willd.*
— Cornuti, *L.*
— dioicum, *L.*
* — flavum, *L.*
— minus, *L.*
— — var. pubescens, *Schleich.*
— saxatile, *DC.*
Trollius asiaticus, *L.*
— europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Hibbertia volubilis, *Andr.*

Calycanthaceae.

Calycanthus occidentalis, *Hook. f. et Arn.*

Berberideae.

Berberis repens, *Lindl.*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
Nandina domestica, *Thunb.*

Papaveraceae.

Adlumia cirrhosa, *Rafin.*
Argemone grandiflora, *Sweet*
— mexicana, *L.*
Chelidonium majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ophiocarpa, *Hook. f. et Thoms.*
— rosea, *Maxim.*
— sibirica, *Pers.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
*Fumaria officinalis, *L.*
* — parviflora, *Lam.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— leptopodium, *Maxim.*
— luteum, *L.*
— Serpieri, *Heldr.*
Hypecoum procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver alpinum, *L.*
— — fl. roseo
— Argemone, *L.*
— armeniacum, *Lam.*
— californicum, *A. Gr.*
— caucasicum, *Bieb.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
— Heldreichii, *Boiss.*
— hybridum, *L.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.* var. bracteatum, *Hort.*
— pavoninum, *Regel*
— pilosum, *Sibth. et Sm.*
— Rhoeas, *L.* var. hortenses
— somniferum, *L.*
— — flore pleno
Platystemon californicus, *Benth.*
Roemeria hybrida, *DC.*

Cruciferae.

Aethionema cappadocicum, *Spreng.*
— grandiflorum, *Boiss. et Hohen.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— campestre, *L.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— minimum, *Willd.*
— podolicum, *Bess.*
— saxatile, *L.*
— sinuatum, *L.*
— spinosum, *L.*
— Szovitsianum, *Fisch. et Mey.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— ciliata, *R. Br.*
— Drummondi, *R. Br.*
— Gerardi, *Bess.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— Holboellii, *Hornem.*
— lucida, *L.*
— muralis, *Bertol.*
— stricta, *Huds.*
— Turrita, *L.*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
Barbarea intermedia, *Boreau*
— praecox, *R. Br.*

*Barbarea vulgaris, *R. Br.*
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— laevigata, *L.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
* — campestris, *L.*
— Cheiranthus, *Vill.*
— Erucastrum, *Vill.*
— juncea, *Cass.*
— Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — bullata
— — — costata
— — — minor
— Rapa, *L.*
— Sinapistrum, *Boiss.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
* — — nigra, *Koch*
Bunias orientalis, *L.*
*Cakile maritima, *Scop.*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
*Cochlearia danica, *L.*
— officinalis, *L.*
— saxatilis, *L.*
Crambe filiformis, *Jacq.*
— hispanica, *L.*
— maritima, *L.*
— pinnatifida, *R. Br.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
— tenuifolia, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— frigida, *Saut.*
— incana, *L.*
— scandinavica, *Lindblom*
— siliquosa, *Bieb.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erophila vulgaris, *DC.*
Eruca sativa, *Mill.*
Erysimum asperum, *DC.*
* — cheiranthoides, *L.*
— helveticum, *DC.*
— hieracifolium, *L.*
— orientale, *Mill.*
— Perowskianum, *F. et M.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
Hesperis matronalis, *L.*
— tristis, *L.*
Heliophila amplexicaulis, *L.*
Heliophila pilosa, *Lam.*
Hutchinsia petraea, *R. Br.*
Hymenophysa pubescens, *C. A. Mey.*
Iberis amara, *L.*
— corifolia, *Sweet*
— pectinata, *Boiss.*
— sempervirens, *L.*
— Tenoreana, *DC.*
— umbellata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lepidium graminifolium, *L.*
— hirtum, *Sm.*
— ruderale, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
— sinuata, *R. Br.*
— — var. glabra-albiflora, *Lloyd*
— tricuspidata, *R. Br.*
Myagrum perfoliatum, *L.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
— sylvestre, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Ochtodium aegyptiacum, *DC.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— sativus, *L.*
— — var. caudatus (*L.*)
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— austriacum, *Jacq.*
— Loeselii, *L.*
— millefolium, *Ait.*
* — officinale, *Scop.*
* — — var. leiocarpum, *DC.*
— pinnatifidum, *DC.*
— polyceratium, *L.*
* — Sophia, *L.*
— strictissimum, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Syrenia reticulosa, *Andr.*
Thlaspi arvense, *L.*
— microstylum, *Boiss.*
— violascens, *Schott. et Kotschy*
Vella Pseudocytisus, *L.*
Vesicaria utriculata, *DC.*

Capparideae.

Capparis spinosa, *L.*
Cleome gigantea, *L.*
— speciosa, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*
— virgata, *Boiss. et Reut.*

Cistineae.

Cistus albidus, *L.*
— corbariensis, *Pourr.*
— crispus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
— salvifolius, *L.*
— vaginatus, *Dryand.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— Fumana, *Mill.*
— guttatum, *Mill.*
— laevipes, *Pers.*
— ledifolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*
— villosum, *Thib.*
— vulgare, *Gaertn.*
Lechea thymifolia, *Michx.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola altaica, *Ker-Gawl.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cornuta, *L.*
— cuculluta, *Ait.*
— Curtisii, *Forster*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— Munbyana, *Boiss. et Reut.*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— olympica, *Boiss.*
— palustris, *L.*
— pinnata, *L.*
— rotundifolia, *Michx.*
— sagittata, *Ait.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*

Bixineae.

Bixa Orellana, *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
Sollya heterophylla, *Lindl.*

Caryophylleae.

Arenaria capillaris, *Poir.*
— Cephalotes, *Bieb.*
— fasiculata, *Gouan*
— grandiflora, *L.*
— holosteoides, *Edgew.*
— laricifolia, *L.*
— multicaulis, *Phil.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Raymond*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
— trinervia, *L.*
Cerastium Biebersteinii, *DC.*
— chloraefolium, *Fisch. et Mey.*
— grandiflorum, *Waldst. et Kit.*
— ovatum, *Hoppe*
— quarternellum, *Fenzl* (Moenchia erecta, *Sm.*)
— semidecandrum, *L.*
— tomentosum, *L.*
— Wildenowii, *H. B. et K.*
Dianthus alpinus, *L.*
— arenarius, *L.*
— barbatus, *L.*
— brevicaulis, *Fenzl*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— Carthusianorum, *L.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
— cruentus, *Griseb.*
* — deltoides, *L.*
— — flore albo
— fimbriatus, *Bieb.*
— giganteus, *D'Urv.*
— neglectus, *Loisel.*
— papillosus, *Vis. et Panč.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— pinifolius, *Sibth. et Sm.*
— rupicolus, *Bivona*
— strictus, *Sibth. et Sm.*
— suaveolens, *Spreng.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Wulf.*
— zonatus, *Fenzl*

Gypsophila elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*
— Rokejeka, *Delile*
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.*
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— corsica, *Loisel.*
* — dioica, *L.*
— — glabra
* — Flos-cuculi, *L.*
— — flore albo
— Flos-Jovis, *Desr.*
— Githago, *Scop.*
— Haageana, *Lem.*
— Lagascae, *Hook. f.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Polycarpaea latifolia, *Poir.*
— Teneriffae, *Lam.*
Polycarpon tetraphyllum, *L.*
Sagina apetala, *L.*
— glabra, *Fenzl*, var. pilifera (*Fenzl*)
Saponaria calabrica, *Guss.*
— cerastioides, *Fisch.*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— ciliata, *Pourr.*
— conica, *L.*
— dianthifolia, *J. Gay*
— dichotoma, *Ehrh.*
— Drummondii, *Hook.*
— fimbriata, *Sims*
— Fortunei, *Vis.*
— fruticosa, *L.*
* — gallica, *L.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— Hookeri, *Nutt.*
— Hornemanni, *Steud.*
— inflata, *Sm.*
— italica, *Pers.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— pendula, *L.*
— reticulata, *Desf.*
— stricta, *L.*
— viridiflora, *L.*
Silene Zawadskii, *Herbich*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia diandra, *Boiss.*
— grandis, *Cambess.*
— marina, *Dum.*
— — var. neglecta, *Kindb.*
— media, *Presl.*
— rubra, *J. et C. Presl.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
* — media, *Cyr.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Claytonia perfoliata, *Donn*
— sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— calycinum, *L.*
— chinense, *L.*
— Coris, *L.*
— densiflorum, *Pursh*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
— Gebleri, *C. A. Mey.*
— hircinum, *L.*
* — hirsutum, *L.*
— Hookerianum, *Wight et Arn.*
— Kalmianum, *L.*
— olympicum, *L.*
— orientale, *L.*
— perfoliatum, *L.*
— pulchrum, *L.*
— quadrangulum, *L.*
— tetrapterum, *Fries.*
— tomentosum, *L.*

Malvaceae.

Althaea cannabina, *L.*
— hirsuta, *L.*
— officinalis, *L.*
Anoda hastata, *Cav.*
Callirrhoe lineariloba, *A. Gr.*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus Huegelii, *Endl.*
— Manihot, *L.*
— surratensis, *L.*
— Trionum, *L.*

Hibiscus vitifolius, *L.*
Hoheria Sinclairi, *Hook. f.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
Lavatera Olbia, *L.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
Malva Alcea, *L.*
— borealis, *Wallm.*
— crispa, *L.*
— moschata, *L.*
— — flore albo
— parviflora, *L.*
* — rotundifolia, *L.*
— sylvestris, *L.*
— — var. zebrina, *Hort.*
— verticillata, *L.*
Malvastrum limense, *Ball*
Modiola multifida, *Moench*
Pavonia arabica, *Hochst.*
(Hibiscus flavus, *Forsk.*)
Urena lobata, *L.*

Sterculiaceae.

Commersonia Fraseri, *J. Gay*
Hermannia candicans, *Ait.*
— denudata, *L.*
Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus olitorius, *L.*
Entelia arborescens, *R. Br.*
— palmata, *Lindl.*
Tilia petiolaris, *DC.*

Lineae.

*Linum angustifolium, *Huds.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— — flore roseo
— monogynum, *Forst. f.*
* — perenne, *L.*
— — flore albo
— usitatissimum, *L.*
— — flore albo

Geraniaceae.

Averrhoa Carambola, *L.*
Erodium cicutarium, *L'Hérit.*
* — — flore albo
— — var. maculatum, *Koch*
Erodium hymenoides, *L'Hérit.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
— Stephanianum, *Willd.*
— tmoleum, *Reut.*
— trichomanefolium, *L'Hérit.*
Geranium balkanum, *Hort.*
— bohemicum, *L.*
— Endressi, *Gay*
— ibericum, *Cav.*
— lucidum, *L.*
— maculatum, *L.*
— phaeum, *L.*
— pratense, *L.*
— pusillum, *Burm.*
* — pyrenaicum, *Burm.*
— — flore albo
* — Robertianum, *L.*
— — flore albo
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
— sibiricum, *L.*
— striatum, *L.*
Impatiens amphorata, *Edgew.*
— Balsamina, *L.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes alba, *Hartw.*
— Douglasii, *R. Br.*
— — var. rosea, *Hartw.*
Oxalis corniculata, *L.*
— — fol. purpureis
— rosea, *Jacq.*
— stricta, *L.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium australe, *Jacq.*
— triste, *Soland.*
Tropaeolum majus, *L.*
— peregrinum, *L.*
— tuberosum, *Ruiz. et Pav.*

Rutaceae.

Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*

Simarubaceae.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Meliaceae.

Melia Azedarach, *L.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — var. balearica (*Desf.*)
— — fructu luteo

Celastrineae.

Celastrus paniculatus, *Willd.*
— scandens, *L.*
Euonymus europaeus, *L.*
— — fructu albo
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Rhamnus catharticus, *L.*
— Frangula, *L.*
— tinctorius, *Waldst. et Kit.*

Ampelideae.

Vitis capensis, *Burm.*
— gongylodes, *Baker* (tubera)
— vinifera, *L.*

Sapindaceae.

Acer macrophylla, *Pursh*
— monspessulanum, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum hirsutum, *Willd.*
Staphylea pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Pistacia Khinjuk, *Stocks*
Rhus Toxicodendron, *L.*
— typhina, *L.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— armata, *R. Br.*
— Baileyana, *F. Muell.*
— dealbata, *Link.*
— Farnesiana, *Willd.*
— decurrens, *Willd.*
— implexa, *Benth.*
— juniperina, *Willd.*
Acacia linifolia, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*
— lophantha, *Willd.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
— saligna, *Wendl.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Anthyllis tetraphylla, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
— — var. affinis (*Britting*)
— — coccinea, *L.*
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus chlorostachys, *Lindl.*
— frigidus, *A. Gr.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— lessertioides, *Benth.*
— monspessulanus, *L.*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gray*
Barklya syringifolia, *F. Muell.*
Bauhinia tomentosa, *L.*
Biserrula Pelecinus, *L.*
Cajanus indicus, *Spreng.*
Camptosema rubicundum, *Hook.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— microphylla, *Lam.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Cassia alata, *L.*
— Fistula, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
— puniceus, *Banks et Soland*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Ait.*
Coronilla montana, *Scop.*
— scorpioides, *Koch*
— varia, *L.*
Crotalaria capensis, *Jacq.*
— juncea, *L.*
— retusa, *L.*
Cytisus albus, *L.*
— austriacus, *L.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— capitatus, *Jacq.*
— Frivaldskianus
— monspessulanus, *L.*
— Scoparius, *Link*
— — var. Andreanus (*Hort.*)
— sessilifolius, *L.*
Desmodium canadense, *DC.*
— gyrans, *DC.*
Dorycnium hirsutum, *Ser.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aetnensis, *DC.*

Genista hispanica, *L.*
— monosperma, *L*
— praecox, *Hort.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
Glycine hispida, *Maxim.*
— Soja, *Sieb. et Zucc.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
— glabra, *L.*
Hardenbergia monophylla, *Benth.*
Hedysarum coronarium, *L.*
— — flore albo
— microcalyx, *Baker*
— multijugum, *Maxim.*
*Hippocrepis ciliata, *Willd.*
— comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera tinctoria, *L.*
Kennedya prostrata, *R. Br.*
— rubicunda, *Vent.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus annuus, *L.*
— Aphaca, *L.*
— aurantius, *C. Koch*
— Clymenum, *L.*
— hirsutus, *L.*
— latifolius, *L.*
— — flore albo
— luteus, *Munby*
* — maritimus, *Bigel.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
— palustris, *L.*
— pisiformis, *L.*
— rotundifolius, *Willd.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
— tuberosus, *L.*
— undulatus, *Boiss.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— glaucus, *Ait.*
— hispidus, *Desf.*
— tenuis, *Waldst. et Kit.*
— uliginosus, *Schkuhr*
Lupinus albus, *L.*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— digitatus, *Forsk.*
— Hartwigii, *Lindl.*
Lupinus hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
— Termis, *Forsk.*
— varius, *L.*
Medicago Echinus, *DC.*
* — falcata, *L.*
— hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— marina, *L.*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— sativa, *L.*
— sylvestris, *Fries*
— tuberculata, *Willd.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
— arvensis, *L.*
— indica, *All.*
— italica, *Lam.*
— officinalis, *Lam.*
— sulcata, *Desf.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis Crista-galli, *Lam.*
— petraea, *Desv.*
— viciaefolia, *Lam.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— antiquorum, *L.*
— arvensis, *L.*
— fruticosa, *L.*
— minutissima, *L.*
— mitissima, *L.*
— Natrix, *L.*
— Reuteri, *Boiss. et Reut.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
— viscosa, *L.*
Ornithopus compressus, *L.*
— sativus, *Brot.*
Parkinsonia Torreyana, *S. Wat.*
Phaseolus multiflorus, *Willd.*
— semierectus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. compressus, *DC.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum sativum, *L.*
— — fructu purpureo
— — umbellatum (*Mill.*)
Pithecolobium dulce, *Benth.*
Podalyria cuneifolia, *Vent.*
Poinciana regia, *Boj.*
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Robinia Pseudacacia, *L.*

Robinia Pseudacacia, var. monophylla
Schotia brachypetala, *Sond.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Securigera Coronilla, *DC.*
Spartium junceum, *L.*
Swainsonia coronillaefolia, *Salisb.*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium agrarium, *L.*
— angustifolium, *L.*
* — arvense, *L.*
— Bocconi, *Savi*
— dubium, *Sibth.*
— elegans, *Savi*
— filiforme, *L.*
— fragiferum, *L.*
— glomeratum, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— — flore albo
— Lagrangei, *Boiss.*
— maritimum, *Huds.*
— medium, *L.*
* — ochroleucum, *Huds.*
— pannonicum, *Jacq.*
— parviflorum, *Ehrh.*
— pratense, *L.*
* — procumbens, *L.*
— repens, *L.*
— resupinatum, *L.*
— rubens, *L.*
* — scabrum, *L.*
— spumosum, *L.*
— stellatum, *L.*
* — striatum, *L.*
— strictum, *L.*
— subterraneum, *L.*
— tomentosum, *L.*
Trigonella caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— ornithopodioides, *DC.*
— radiata, *Boiss.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— calcarata, *Desf.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
— hirsuta, *Gray*
— hybrida, *L.*
— Leavenworthii, *Torr. et Gray*
— monanthos, *Desf.*
Vicia narbonensis, *L.*
— var. serratifolia, *Jacq.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*
Vigna glabra, *Savi*
Virgilia capensis, *Lam.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— Novae-Zelandiae, *T. Kirk*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav.*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
— sericea, *Jacq.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— — striata, *Michx.*
— repens, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— argentea, *Lam.*
— arvensis, *Scop.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— microphylla, *Wall.*
— var. glacialis, *Hook. f.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— Simonsii, *Baker*
Crataegus Carrierei, *Vauvel*
— coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— var. Lelandi, *Hort.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— viridis, *L.*
Fragaria californica, *Cham. et Schlecht*
— elatior, *Ehrh.*
— indica, *Andr.*
Geum coccineum, *Sibth. et Sm.*
— Heldreichii, *Hort.*
— intermedium, *Ehrh.*
— rivale, *L.*
* — urbanum, *L.*
Margyricarpus setosus, *Ruiz. et Pav.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gr.*

Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— argyrophylla, *Wall.*
— Buccoana, *Clem.*
— glandulosa, *Lindl.*
— Kurdica, *Boiss. et Hohen.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— palustris, *Scop.*
— rupestris, *L.*
— tanacetifolia, *Willd.*
Poterium canadense, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
— sitchense, *S. Wats.*
— spinosum, *L.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
Prunus Cerasus, *L.*
— insititia, *L.*
— lusitanica, *L.*
— — var. azorica
— Padus, *L.*
Pyrus Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— germanica, *Hook. f.*
— salicifolia, *L.*
— sinaica, *Thouin*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— arvensis, *Huds.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— canina, *L.* var. dumalis, *Bechst.*
— cinnamomea, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— ferox, *Bieb.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— humilis, *Marsh*
— indica, *Lindl.*
— lucida, *Ehrh.*
— macrophylla, *Lindl.*
— Malyi, *Kern.*
— moschata, *Herrm.*
— multiflora, *Thunb.*
(R. polyantha, *Sieb.*)
— pisocarpa, *A. Gray*
— pomifera, *Herrm.*
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
— rubiginosa, *L.*
— rubrifolia, *Vill.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— — — rubro
Rosa spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus canadensis, *L.*
— laciniatus, *Willd.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
— rosaefolius, *Sm.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— camtschatica, *Pall.*
— discolor, *Pursh*
— Filipendula, *L.*
— Lindleyana, *Wall.*
— salicifolia, *L.*
— sorbiifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*
— venusta, *Hort.*

Saxifrageae.

Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*
— punctata, *DC.*
(E. sanguinea, *Hort.*)
Francoa appendiculata, *Cav.*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera americana, *L.*
— bracteata, *Ser.*
— hispida, *Pursh*
— pilosissima, *Fisch. et Mey.*
— sanguinea, *Engelm.*
— undulata, *Regel et Rach*
Parnassia palustris, *L.*
Ribes alpinum, *L.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— caespitosa, *L.*
— — var. hirta (*Hook. f.*)
— Camposii, *Boiss. et Reut.*
— Cotyledon, *L.*
— crustata, *Vest*
— geranioides, *L.*
* — granulata, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— muscoides, var. Rhei, *Schott Nym. et Kotschy*
— mutata, *L.*
— nivalis, *L.*
— palmata, *Hort.*
— perdurans, *Kit.*
— rotundifolia, *L.*
— Sibthorpii, *Boiss.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— stellaris, *L.*
— tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
— — var. serratifolia, *Don*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum, *Salisb.*
— proliferum, *Bowie*
Cotyledon chrysanthus, *Boiss. et Held.*
— coruscans, *Haw.*
— gibbiflora, *M. et. S.*
— linguaefolia, *Lem.*
— orbiculata, *L.*
— pachyphyta, *Baker*
* — Umbilicus, *L.*
Crassula falcata, *Wendl.*
— glomerata, *Berg.*
— lactea, *Ait.*
— perfoliata, *L.*
Gramanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— Cassiopeia, *Hort.*
— coccinea, *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf*
— glandulosa, *Hochst.*
— glaucescens, *Britten*
— grandiflora, *A. Rich.*
— rotundifolia, *Haw.*
— somaliensis, *Hk. f.*
Sedum acre, *L.*
— Aizoon, *L.*
— album, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— coeruleum, *Vahl.*
— Ewersi, *Ledeb.*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— maximum, *Suter.*
— nicaeense, *All.*
— rupestre, *L.*
— sexangulare, *L*
— spathulaefolium, *Hook.*
— spectabile, *Bor.*
— stellatum, *L.*
Sempervivum alpinum, *Griseb. et Schenk.*
— calcareum, *Jord.*
— Funckii, *F. Braun*
— glaucum, *Tenore*
— Haworthii, *Hort.*
— Parlatorei, *C. Bolle*
— Pomelii, *Lamotte*
— ruthenicum, *Koch.*
— soboliferum, *Sims.*
— tectorum, *L.*
— triste, *Baker*
— violaceum, *Hort.*

Haloragieae.

Gunnera chilensis, *Lam.* (G. scabra, *Ruiz et Pav.*)
— manicata, *Lindl.*

Myrtaceae.

Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus corymbosa, *Sm.*
— Globulus, *Lab.*
— Gunnii, *Hook. f.*
Leptospermum pubescens, *Lam.*
— scoparium, *Forst.* grandiflorum
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
— linariifolia, *Sm.*
— Preissiana, *Schau.*
Metrosideros robusta, *A. Cunn.*

Lythrarieae.

Cuphea Llavea, *Lex*
— petiolata, *Pohl*
— procumbens, *Cav.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Heimia grandiflora, *Hook.*
— salicifolia, *Link et Otto*
Lythrum Hyssopifolia, *L.*
— Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*
— virgatum, *L.*

Onagrarieae.

Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium alpinum, *L.* flore albo
— angustifolium, *L.*
— — flore albo
— — var. brachycarpum, *Leight.*
— Billardierianum, *Ser.*
— collinum, *C. C. Gmel.*
— Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— nummularifolium, *Cunn.*
— parviflorum, *Schreb.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*
— corymbifolia, *Ruiz et Pav.*

Fuchsia Cottinghamii, *Hort.*
— procumbens, *R. Cunn.*
Gaura Drummondi, *Torr. et Gray*
— Lindheimeri, *Gray*
— parviflora, *Dougl.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Ludwigia palustris, *Ell.*
Oenothera amoena, *Lehm.*
— Berteriana, *Spach*
— biennis, *L.*
— — var. cruciata, *Nutt.*
— bistorta, *Nutt.*
— fruticosa, *L.*
— gigas, *H. de Vries*
— Lamarkiana, *Ser.*
— odorata, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— tenuifolia, *Cav.*
— tetraptera, *Cav.*
— Whitneyi, *A. Gr.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
— insignis, *Schrad.*
Grammatocarpus volubilis, *Presl*
(Scyphanthus elegans, *Don*)
Loasa hispida, *L.*
— lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *And.*
Mentzelia albicaulis, *Dougl.*
— Lindleyi, *Torr. et Gray*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Passiflora edulis, *Sims*
— foetida, *L.*
— gracilis, *Jacq.*
— quadrangularis, *L.*
— suberosa, *L.*
Tacsonia Van-Volxemii, *Hook.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*
Citrullus Colocynthis, *Schrad.*
Cucumis Melo, *L.*
— myriocarpus, *Naud.*
(C. grossularioides, *Hort.*)
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— foetidissima, *H. B. et K.*
— maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
— pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich.*
Lagenaria abyssinica, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — maxima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Melothria maderaspatana, *Cogn.*
Momordica Charantia, *L.*
Sicyos angulata, *L.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia corallina, *Carr.*
— Davisii, *Veitch*
— Dregei, *Otto et Dietr.*
— Froebelii, *A. DC.*
— Knowsleyana, *Hort.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— nitida, *Dry.*
— Pearcei, *Hook. f.*
— phyllomaniaca, *Mart.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— socotrana, *Hook. f.*
— Sutherlandi, *Hook. f.* (tubera)
— venosa, *Skan*
— weltoniensis, *Hort.*

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Cereus tortuosus, *Forbes*
Mamillaria multiceps, *Salm-Dyck*
— Stella-aurata, *Mart.*
— stellata, *Haw.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— spirocentra, *Engelm.*
— stricta, *Haw.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum angustum, *Haw.*
— crystallinum, *L.*
— linguiforme, *L.*
— longum, *Haw.*
— pinnatifidum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo

Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

*Aethusa Cynapium, *L.*
*Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— minor, *L.*
Athamanta sicula, *L.*
Bifora testiculata, *Roth.*
Bupleurum apiculatum, *Frewald*
— aureum, *Fisch.*
— fruticosum, *L.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— rotundifolium, *L.*
— tenuissimum, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook. f.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
*Caucalis Anthriscus, *Huds.*
— daucoides, *L.*
* — infesta, *Vest*
* — nodosa, *Scop.*
Chaerophyllum nodosum, *Crantz*
* — temulum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
Eryngium alpinum, *L.*
— amethystinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
— campestre, *L.*
— giganteum, *Bieb.*
— maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
Ferula communis, *L.*
— sylvatica, *Bess.*
Foeniculum vulgare, *Mill.*
Heracleum asperum, *Bieb.*
— Sphondylium, *L.*
— Sprengelianum, *Wight et Arn.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
Molopospermum cicutarium, *DC.*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum austriacum, *Koch*
— coriaceum, *Reichb.*
— officinale, *L.*
— palustre, *Moench*
— sutivum, *Benth. et Hook. f.*
Physospermum cornubiense, *DC.*
Pimpinella Anisum, *L.*
Sanicula europaea, *L.*
Scandix brachycarpa, *Guss.*
* — Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli Libanotis, *Koch*
Siler caucasicum, *Spreng.*
— trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Thapsia villosa, *L.*
Trachymene (Didiscus) caerulea, *Grah.*

Cornaceae.

Cornus alba, *L.*
— — var. sibirica (*Lodd.*)
— Mas, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Sullivantii, *Gray*
— Xylosteum, *L.*
Sambucus Ebulus, *L.*
— nigra, *L.*
— — var. leucocarpa, *Hort.*
Symphoricarpus microphyllus, *H. B. et K.*
— orbiculatus, *Moench*
— vulgaris, *Michx.*
Triostemon pinnatifidum, *Maxim.*
*Viburnum Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— cynanchica, *L.*
— odorata, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— filiforme, *Roem. et Schult.*

Galium parisiense, *L.*
— physocarpum, *Lebed.*
— rubrum, *L.*
— saccharatum, *All.*
— spurium, *L.*
— tricorne, *Stokes*
— Vaillantii, *DC.*
— verum, *L.*
Pentas carnea, *Benth.*
Rondeletia odorata, *Jacq.*
Rubia tinctorum, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa, *Dufr.*
— macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
* — ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
*Valeriana dioica, *L.*
— officinalis, *L.*
— Phu, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— carinata, *Loisl.*
— coronata, *DC.*
— olitoria, *Moench*
— uncinata, *Dufr.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— atropurpurea, *L.*
— caucasica, *Bieb.*
* — Columbaria, *L.*
— cretica, *L.*
— daucoides, *Desf.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— maritima, *L.*
— orientalis, *Lag.*
— prolifera, *L.*
— Pterocephala, *L.*
— sicula, *L.*
— stellata, *L.*
— Succisa, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— Clavennae, *L.*
Achillea filipendulina, *Lam.*
— Gerberi, *Bieb.*
— lingulata, *Waldst. et Kit.* var. buglossis, *Frivald.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— rupestris, *Huter.*
— tanacetifolia, *All.*
— tomentosa, *L.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Ambrosia artemisifolia, *L.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus officinarum, *Hayne*
— Pyrethrum, *DC.*
Andryala laxiflora, *DC.*
— ragusina, *L.*
Antennaria dioica, *Gaertn.*
— plantaginea, *R. Br.*
Anthemis Cota, *L.*
* — Cotula, *L.*
— discoidea, *Spreng.*
— mixta, *L.*
— nobilis, *L.*
— tinctoria, *L.*
Aphenostephus arkansanus, *A. Gray*
Aplopappus rubiginosus, *Torr. et Gr.*
*Arctium majus, *Bernh.*
* — minus, *Bernh.*
— tomentosum, *Bab.*
Arctotis aspera, *L.*
— reptans, *Jacq.*
— stoechadifolia, *Berg.*
Artemisia Absinthium, *L.*
— annua, *L.*
— campestris, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— japonica, *Thunb.*
— laciniata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— — var. gallica, *Willd.*
— nana, *Gaud.*
— rupestris, *L.*
— Stelleriana, *Bess.*
— tanacetifolia, *L.*
— vulgaris, *L.*
Aster alpinus, *L.*
— Amellus, *L.*
— angustus, *Torr. et Gr.*
— canescens, *Pursh*
— canus, *Waldst. et Kit.*
— cordifolius, *Michx.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— Fremonti, *A. Gr.*
— laevis, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*

Aster Maackii, *Regel*
— nanshanicus, *C. Winkler*
— ptarmacoides, *Torr. et Gr.*
— puniceus, *L.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— salignus, *Willd.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Wall.*
— Tripolium, *L.*
— umbellatus, *Mill.*
Atractylis cancellata, *L.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis rotundifolia, *Boiss. et Reut.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens atrosanguinea, *Hort. Vilm.*
* — cernua, *L.*
— frondosa, *L.*
— humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
— speciosum, *Schreb.*
Calendula arvensis, *L.*
— officinalis, *L.*
— — "Meteor"
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia bennedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Steud.*
— nutans, *L.*
— tenuifolius, *Gard.*
Carlina acaulis, *L.*
— vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— aspera, *L.*
— Calcitrapa, *L.*
— Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— eriophora, *L.*
— eryngioides, *Lam.*
— gymnocarpon, *Moris et De Not.*
— Jacea, *L.*
— involucrata, *Desf.*
— melitensis, *L.*
* — nigra, *L.*
— orientalis, *L.*
— petracaula, *Trautv.*
— ruthenica, *Lam.*
— solstitialis, *L.*
Cephalophora aromatica, *Schrad.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chondrilla juncea, *L.*
Chrysanthemum Balsamita, *L.*
— carinatum, *Schousb.*
— — hybridum
— cinerariaefolia, *Vis.*
— coronarium, *L.*
— indicum, *L.* var. grandiflorum
— — var. pomponicum
— Leucanthemum, *L.*
— maximum, *Ramond*
— montanum, *L.*
— multicaule, *Desf.*
— parthenifolium, *Pers.* fol. aureis
— segetum, *L.*
— tanacetifolium, *Willd.*
— uliginosum, *Pers.*
— viscosum, *Desf.*
Cichorium Endivia, *Willd.*
— Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cladanthus proliferus, *DC.*
*Cnicus acaulis, *Willd.*
— arachnoideus, *Bieb.*
— Diacantha, *Desf.* (Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— lanceolatus, *Willd.*
— pannonicus, *Host.*
— stellatus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— coronata, *Hook.*
— Drummondi, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
Cotula aurea, *Loefl.*
— bipinnata, *Thunb.*
— coronopifolia, *L.*
— turbinata, *L.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— blattarioides, *Vill.*
— foetida, *L.*
— grandiflora, *Tausch*
— setosa, *Hall. f.*
— tectorum, *L.*
Crupina Crupinastrum, *Vis.*
— vulgaris, *Cass.*
Cryptostemma calendulaceum, *R. Br.*
Cynara Cardunculus, *L.*
Dahlia Merckii, *Lehm.*
— variabilis, *Desf.*
Dicrocephala chrysanthemifolia, *DC.*
Dimorphotheca Ecklonis, *DC.*

Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Doronicum plantagineum, *L.*
Echinops bannaticus, *Rochel*
— spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
*Erigeron acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— annuus, *Pers.*
— aurantiacus, *Regel*
— bellidifolius, *Muhl.*
— canadensis, *L.*
— caucasicus, *Stev.*
— Coulteri, *Porter et Coulter*
— mucronatus, *DC.*
— pulchellus, *DC.*
— salsuginosus, *A. Gr.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium aromaticum, *L.*
— brevipetiolatum, *Klatt*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— grandiflorum, *Andrè*
— ianthinum, *Hemsl.*
— macrophyllum, *L.*
— riparium, *Regel*
Felicia fragilis, *Cass.*
Filago gallica, *L.*
* — germanica, *L.*
— spathulata, *Presl*
Flaveria repanda, *Lag.*
Gaillardia aristata, *Pursh.*
— bicolor, *Lam.*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga parviflora, *Cav.*
Garuleum viscosum, *Cass.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
— indicum, *L.*
— luteo-album, *L.*
— sylvaticum, *L.*
* — uliginosum, *L.*
Grindelia inuloides, *Willd.*
— patens, *Greene*
— squarrosa, *Dunal*
Haplocarpha Leichtlini, *N. E. Br.*
Helenium tenuifolium, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gray*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— mollis, *Lam.*
Helichrysum angustifolium, *Don*
— arenarium, *Moench*
— bracteatum, *Andr.*
— humile, *Less.*
— thianschanicum, *Regel*
Heliopsis scabra, *Dun.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Humboldtiana, *DC.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— iricum, *Fries*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— pratense, *Tausch*
— rigidum, *Hartm.*
— setigerum, *Tausch*
— tridentatum, *Fries*
— virosum, *Pall.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochaeris glabra, *L.*
— maculata, *L.*
— radicata, *L.*
Inula bifrons, *L.*
— britannica, *L.*
— Conyza, *DC.*
— ensifolia, *L.*
— Helenium, *L.*
— Hookeri, *C. B. Clarke*
— salicina, *L.*
— thapsoides, *Spreng.*
Iva xanthifolia, *Mitt.*
Jasonia radiata, *Cass.*
Lactuca alpina, *Benth. et Hook. f.*
— Bourgaei, *Boiss.*
— muralis, *E. Mey.*
— perennis, *L.*
— Plumieri, *Grew. et Godr.*
— quercina, *L.*
— racemosa, *Willd.*
— saligna, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
— platyglossa, *A. Gray*
Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Lepachys columnaris, *Torr. et Gray*
— pinnatifida, *Rafin.*
Leptosyne Douglasi, *DC.*
— Stillmannii, *A. Gr.*
Liatris spicata, *Willd.*
Lindheimera texana, *Gray*
Lonas inodora, *Gaertn.*
Madia elegans, *D. Don*
Matricaria Chamomilla, *L.*
— discoidea, *DC.*
* — inodora, *L.*
* — maritima, *L.*
Melampodium paludosum, *H. B. et K.*
Microseris acuminata, *Greene*

Microseris attenuata, *Greene*
— Lindleyana, *A. Gr.*
— pygmaea, *D. Don*
Odontospermum aquaticum, *Sch.*
Olearia insignis, *Hook. f.*
Onopordon Acanthium, *L.*
Othonopsis cherifolia, *Benth. et Hook. f.*
Phaecasium lampsanoides, *Cass.*
— palastinum, *Boiss.*
*Picris echioides, *L.*
* — hieracioides, *L.*
Pluchea odorata, *Cass.*
Polypteris Hookeriana, *Gray*
Prenanthes alba, *L.*
— purpurea, *L.*
Proustia pyrifolia, *Lag.*
Pterotheca Falconeri, *Hook. f.*
Pulicaria dysenterica, *Gaertn.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— triloba, *L.*
Sanvitalia procumbens, *Lam.*
Saussurea albescens, *Hook. f. et Thoms.*
Scolymus hispanicus, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— chrysanthemoides, *DC.*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— Doronicum, *L.*
— elegans, *L.*
* — erucifolius, *L.*
— Fetisowi, *Regel*
— Ghiesbreghtii, *Hort.*
— gracilis, *Pursh*
* — Jacobaea, *L.*
— japonicus, *Sch.*
— macrophyllus, *Bieb.*
— multiflora, *DC.*
— paludosus, *L.*
— sarracenicus, *L.*
— squalidus, *L.*
* — sylvaticus, *L.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
Serratula tinctoria, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
— pilosa, *Walt.*
— rigida, *L.*
Solidago Virgaurea, *L.*
Sonchus arvensis, *L.*
— asper, *Hill*
— oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Tagetes erecta, *L.*
— lacera, *Brandegee*
— lucida, *Cav.*
— patula, *L.*
Tanacetum vulgare, *L.*
*Taraxacum officinale, *Web.*
— palustre, *DC.*
Thelespermum filifolium, *A. Gr.*
Tolpis barbata, *Gaertn.*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— crocifolius, *L.*
— hybridus, *L.*
— pratensis, *L.*
Tridax trilobata, *Hemsl.*
Tripteris Vaillantii, *Decne.*
Troximon aurantiacum, *Hook.*
— glaucum, *Nutt.*
— grandiflorum, *A. Gr.*
— laciniatum, *A. Gr.*
Tussilago Farfara, *L.*
Urospermum Dalechampii, *F. W. Schmidt*
— picroides, *F. W. Schmidt*
Ursinia pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
— occidentale, *Walt.*
Vernonia arkansana, *DC.*
Vittadenia australis, *A. Rich.*
Volutarella Lippii, *Cass.*
— muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium Strumarium, *L.*
— spinosum, *L.*
Xanthocephalum gymnospermoides, *Benth. et Hook. f.*
Xeranthemum annuum; *L.* flore albo plena
— cylindraceum, *Sibth. et Sm.*
— inapterum, *Mill.*
Zacintha verrucosa, *Gaertn.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*
— pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Adenophora Potanini, *Korsch*
Campanula alliariaefolia, *Willd.*

Campanula barbata, *L.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carpatica, *Jacq.*
— — var. turbinata, *Schott*
— — — pelviformis, *Hort.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.* (C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— expansa, *Frivald.*
* — glomerata, *L.*
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— — flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— patula, *L.*
— persicifolia, *L.*
— — flore albo
— primulaefolia, *Brot.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— pyrenaica, *A. DC.*
— ramosissima, *Sibth. et Sm.*
— Rapunculus, *L.*
— Reuteriana, *Boiss. et Bal.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— spicata, *L.*
— Steveni, *Bieb.*
— strigosa, *Soland.*
— thyrsoides, *L.*
— Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*,
— — var. Rosani, *Tenore*
— Vidalii, *Wats.*
Codonopsis ovata, *Benth.*
Isotoma axillaris, *Lindl.*
— longiflora, *Presl.*
*Jasione montana, *L.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— inflata, *L.*
— speciosa, *Sweet*
— tenuior, *R. Br.*
— — var. ramosa, *Benth.*
— triquetra, *L.*
Lobelia Tupa, *L.*
Michauxia campanuloides, *L'Hérit.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— limonifolium, *Sibth. et Sm.*
— orbiculare, *L.*
— spicatum, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— — autumnale (*Decne.*)
— — Mariesii, *Hort.*
Siphocampylos bicolor, *G. Don*
Specularia falcata, *A. DC.*
* — hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra armena, *A. DC.*
— Hofmanni, *Pant.*
— Wanneri, *Heuff.*
Trachelium caeruleum, *L.*
— — flore albo
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium erythrospermum, *Michx.*
— Vitis Idaea, *L.*

Ericaceae.

Bruckenthalia spiculifolia, *Reichb.*
Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Erica baccans, *L.*
Gaulthera procumbens, *L.*
Rhododendron racemosum, *Franch.*

Plumbaginaceae.

Armeria juncea, *Girard*
— latifolia, *Willd.*
* — maritima, *Willd.*
— mauritanica, *Wallr.*
— plantaginea, *Willd.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— brassicaefolia, *Webb. et Berth.*
— cosyrensis, *Guss.*
— incana, *L.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*

Statice minuta, *L.*
— minutaeflora, *Guss.*
— reticulata, *L.*
— sinensis, *Girard*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— tatarica, *L.*
— Thouini, *Viv.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— caerulea, *Schreb.*
Androsace elongata, *L.*
— filiformis, *Retz*
— lactiflora, *Fisch.*
— maxima, *L.*
— sarmentosa, *Wall.*
Cyclamen coum, *Mill.*
— neapolitanum, *Tenore*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
— vulgaris, *L.*
Primula elatior, *Jacq.*
— floribunda, *Wall.*
— Forbesii, *Franch.*
— frondosa, *Janka*
— involucrata, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— — flore albo
— obconica, *Hance*
— rosea, *Royle*
— sinensis, *Sabine*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
— vulgaris, *Huds.*
Samolus repens, *Pers.*
— Valerandi, *L.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
Maesa macrophylla, *Wall.*

Ebenaceae.

Royena lucida, *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum fruticans, *L.*
Ligustrum japonicum, *Thunb.*
— sinense, *Lour.*
— vulgare, *L.*
Syringa vulgaris, *L.*

Apocynaceae.

Alyxia Forsteri, *A. Cunn.*
Amsonia Tabernaemontana, *Walt.*
— — var. salicifolia, (*Pursh*)
Vinca rosea, *L.*
— — flore albo

Asclepiadeae.

Asclepias curassavica, *L.*
— Princeps, *Bartl.*
Ceropegia Woodii, *Schltr.*
Huernia macrocarpa, *Schweinf.*
— Penzigi, *N. E. Br.*
Periploca graeca, *L.*
Stapelia capsularis, *Hort. Palerm.*
— hirsuta, *L.*
— planiflora, *Jacq.*
— trisulca, *J. Donn*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia Lindleyana, *Fortune*

Gentianeae.

Erythraea Centaurium, *Pers.*
— linariifolia, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
— silenifolium, *Salisb.*
Exacum affine, *Balf.*
— zeylanicum, *Roxb.*
*Gentiana Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— Kuroo, *Royle*
— septemfida, *Poll.*
— verna, *L.*
— Walujewi, *Regel*
Sabbatia campestris, *Nutt.*
Swertia paniculata, *Wall.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— coronopifolia, *Pers.*
(Ipomopsis elegans, *Michx.*)
— liniflora, *Benth.*

Gilia multicaulis, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
— virgata, *Steud.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
— — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— — flore albo
— confertum, *A. Gr.* var. melitum, *A. Gr.*
— flavum, *Greene*
— pauciflorum, *Wats.*

Hydrophyllaceae.

Codon Royeni, *L.* var.
Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
Phacelia bipinnatifida, *Michx.*
— campanularia, *A. Gr.*
— malvaefolia, *Cham. et Schlecht.*
— Parryi, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.* (Whitlavia grandiflora, *Harv.*)
Wigandia caracasana, *H. B. et K.*
— Vigieri, *Carr.*

Boragineae.

Anchusa capensis, *Thunb.*
— italica, *Retz.*
— officinalis, *L.*
— sempervirens, *L.*
Asperugo procumbens, *L.*
Cerinthe major, *L.*
— minor, *L.*
Cynoglossum officinale, *L.*
— pictum, *Soland.*
Echinospermum heteracanthum, *Ledeb.*
Echium creticum, *L.*
— plantagineum, *L.*
* — vulgare, *L.*
Heliotropium europaeum, *L.*
— indicum
Krynitzkia barbigera, *A. Gr.*
Lindelophia spectabilis, *Lehm.*
Lithospermum arvense, *L.*
— officinale, *L.*
*Lycopsis arvensis, *L.*
Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
* — arvensis, *Lam.*
— dissitiflora, *Baker*
Nonnea decumbens, *Moench*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
— linifolia, *Moench*
Symphytum asperrimum, *Donn*
* — officinale, *L.*

Convolvulaceae.

Calystegia sepium, *R. Br.*
— — flore carneo
— Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus elongatus, *Willd.*
— farinosus, *L.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— pentapetaloides, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta Epilinum, *Weihe.*
— europaea, *L.*
— glomerata, *Choisy*
— Groñovii, *Willd.*
Ipomoea coccinea, *L.*
— hederacea, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— — flore albo
— versicolor, *Meissn.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
— — fructu luteo
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— speciosa, *Hook.*
Capsicum annuum, *L.*
Cyphomandra betacea, *Sendt.*
Datura quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus niger, *L.*
Iochroma coccinea, *Scheid.*
Lycium chinense, *Mill.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerassiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link et Otto*
— Bigelovii, *S. Wats.*
— glauca, *R. Grah.*

Nicotiana Langsdorffii, *Schrank*
— paniculata, *L.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
Petunia hybrida, *Hort.*
— nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars.
hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
— cyananthum, *Dun.*
* — Dulcamara, *L.*
— Gilo, *Raddi*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— Melongena, *L.*
* — nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— robustum, *Wendl.*
— rostratum, *Dun.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warscewiczi, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— majus, *L.*
— maurandioides, *A. Gr.*
— Orontium, *L.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
Castilleja indivisa, *Engelm.*
Celsia Arcturus, *L.*
— betonicaefolia, *Desf.*
— cretica, *L.*
— pontica, *Boiss.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
— polyanthum, *Benth.*
Collinsia bartsiaefolia, *Benth.*
— bicolor, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Dermatobotrys Saundersiae, *Bolus*
Digitalis ambigua, *Murr.*
Digitalis ferruginea, *L.*
— lutea, *L.*
— orientalis, *Lam.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
Isoplexis canariensis, *Steud.*
Leucocarpus alatus, *D. Don*
Linaria alpina, *Desf.*
— bipartita, *Willd.*
— Cymbalaria, *Mill.*
— dalmatica, *Mill.*
— Elatine, *Mill.*
— littoralis, *Willd.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— purpurea, *L.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— saxatilis, *Hoffmgg. et Link*
— spuria, *Mill.*
— Tournefortii, *Steud.*
— viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gray*
— scandens, *A. Gr.*
Mazus rugosus, *Lour.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
— glutinosus, *Wendl.* var. coccineus
— pilosiusculus, *H. B. et K.*
— primuloides, *Benth.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— strumosa, *Benth.*
— versicolor, *E. Mey.*
Paulownia imperialis, *Sieb. et Zucc.*
Pentstemon campanulatus, *Willd.*
— confertus, *Dougl.*
— — var. caeruleo-purpureus, *Gray*
— diffusus, *Dougl.*
— glaber, *Pursh*
— heterophyllus, *Lindl.*
— laetus, *A. Gr.*
— Menziesii, *Hook.*
— — var. Scouleri, *Dougl.*
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
— secundiflorus, *Benth.*
Phygelius capensis, *E. Mey.*
*Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— lateriflora, *Trautv.*
— lucida, *L.*
— nodosa, *L.*

Scrophularia vernalis, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia cordifolia, *Roxb.*
— flava, *Ham.*
(T. Bailloni, *Godefroy*)
— Fournieri, *Linden*
Verbascum gnaphalodes, *Bieb.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnites, *L.*
— nigrum, *L.* flore albo
— — var. Hankei
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— Thapsus, *L.*
Veronica amplexicaulis, *Armstr.*
— arvensis, *L.*
— Colensoi, *Hook. f.*
— Cookiana, *Armstr.*
— corymbosa, *Hort.*
— Cymbalaria, *Bodard*
— Derwentia, *Andr.*
— fruticulosa, *L.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-coerulea, *Armstr.*
— Godefroyana, *Hort.*
— Guthriana, *Hort.*
— Haastii, *Hook. f.*
— hederaefolia, *L.*
— Hulkeana, *F. Muell.*
— hybrida, *L.*
— — flore albo
— incana, *L.*
— incisa, *Soland.*
— longifolia, *L.*
— — flore roseo
— Lyallii, *Hook. f.*
— macroura, *Hook. f.*
* — montana, *L.*
— neglecta, *Vahl*
— officinalis, *L.*
— parviflora, *Vahl*
— peduncularis, *Bieb.*
— rakaiensis, *Armst.*
— salicifolia, *Forst.*
— serpyllifolia, *L.*
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.*
— Toborcoranensis, *Hort.*
— Traversii, *Hook. f.*
— triphyllos, *L.*
— verna, *L.*
— virginica, *L.* flore albo
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche amethystea, *Shuill.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Gesneraceae.

Aeschynanthus Lobbianus, *Hort.*
Gesnera rutila, *Lindl.*
Isoloma Lindeniana, *Regel*

Bignoniaceae.

Amphicome arguta, *Royle*
Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*
— variabilis, *Batalin*
Tecoma Smithii, *Hort.*
— stans, *Juss.*

Pedalineae.

Ceratotheca triloba, *E. Mey.*
Martynia fragrans, *Lindl.*
— lutea, *Lindl.*
— proboscidea, *Glox.*
Sesamum indicum, *L.*

Acanthaceae.

Acanthus longifolius, *Poir.*
— mollis, *L.*
Asystasia bella, *Harv.*
Barleria Prionites, *L.*
Eranthemum albiflorum, *Hook.*
Ruellia brevifolia (*Pohl*)
— rosea, *Mart.*
— strepens, *L.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma spicatum, *Choisy*
Globularia cordifolia, *L.*
— nana, *Lam.*
— nudicaulis, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
— — flore albo
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— dentata, *L.*

Verbenaceae.

Clerodendron fallax, *Lindl.*
— fragrans, *Vent.*
Lantana Camara, *L.*
Verbena angustifolia, *Michx.*
— bonariensis, *L.*
— bracteata, *Cav.*
— chamaedryfolia, *Juss.*
— hastata, *L.*
— littoralis, *H. B. et K.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
— genevensis, *L.*
— orientalis, *L.*
Amethystea caerulea, *L.*
*Ballota nigra, *L*
— — flore albo
— pseudodictamnus, *Benth.*
*Calamintha Acinos, *Clairv.*
* — Clinopodium, *Benth.*
— grandiflora, *Moench*
— officinalis, *Moench*
— patavina, *Host*
— sylvatica, *Bromf.*
Dracocephalum integrifolium, *Bunge*
— Moldavica, *L.*
— — flore albo
— rupestre, *Hance*
— Ruprechti, *Regel*
— Ruyschiana, *L.*
Elsholtzia cristata, *Benth.*
Eremostachys laciniata, *Bunge*
*Galeopsis Ladanum, *L.*
— ochroleuca, *Lam.*
— pyrenaica, *Bartl.*
— Tetrahit, *L.*
— — var. bifida, *Boenn.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
— — flore albo
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia peltata, *Fisch. et Mey.*
*Lamium album, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— maculatum, *L.*
* — purpureum, *L.*
— striatum, *Sibth. et Sm.*
Lavandula Stoechas, *L.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— rugosus, *Fisch. et Mey.*
Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— Kotschyii, *Boiss.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha canadensis, *L.*
— Pulegium, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
Moluccella laevis, *L.*
— spinosa, *L.*
Monarda Bradburiana, *Beck*
— citriodora, *Cerv.*
— didyma, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Bieb.*
— macrantha, *Fisch.*
— Mussini, *Spreng.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
— — flore albo
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis italica, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus cylindraceus, *Hochst.*
— fruticosus, *L'Hérit.*
— glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
— vulgaris, *L.* var. pinnatifida (*Pers.*)
— Webbiana, *Hort.*
Salvia aegyptica, *L.*
— argentea, *L.*
— caerulea, *L.*
— cleistogama, *Barry et Paul*
— coccinea, *L.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— lyrata, *L.*
— nemorosa, *Crantz*
— nilotica, *Murr.*
— officinalis, *L.*
— — flore albo
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— — flore roseo
— Roemeriana, *Scheile*
(S. porphyrata, *Hook. f.*)
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker, Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— taraxacifolia, *Coss. et Bal.*

Salvia tiliaefolia, *Vahl*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
— — flore albo
Satureia hortensis, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— altissima, *L.*
— baicalensis, *Georgi*
* — galericulata, *L.*
— lateriflora, *L.*
Sideritis romana, *L.*
— scordioides, *L.*
Stachys alpina, *L.*
— annua, *L.*
— arenaria, *Vahl*
— aryensis, *L.*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— coccinea, *Jacq.*
— densiflora, *Benth.*
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lavendulaefolia, *Vahl*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Botrys, *L.*
— canadense, *L.*
— Chamaedrys, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
— multiflorum, *L.*
* — Scorodonia, *L.*
— — crispum
— vincentinum, *Rouy*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora capitata, *L.*
— clinopodioides, *Lam.*
— tenuior, *L.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla, *Dcne.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Cav.*
— arenaria, *Waldst. et Kit.*
* — Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
* — lanceolata, *L.*
* — major, *L.*
— foliis roseis
* — maritima, *L.*
* — media, *L.*
— ovata, *Forsk.*

Nyctagineae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
Oxybaphus nyctagineus, *Sw.*
— viscosus, *L'Hérit.*

Illecebraceae.

Anychia canadensis, *Ell.*
Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephifolia, *Pourr.*
Herniaria cinerea, *DC.*
— glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
Paronychia argentea, *Lam.*
— Cephalotes, *Stev.*
Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Achyranthes aspera, *L.*
Alternanthera sessilis, *R. Br.*
Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— patulus, *Bertol.*
— polygonoides, *L.*
— retroflexus, *L.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
— tortuosus, *Hornem.*
— viridis, *L.* var. atropurpureus
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex calotheca, *Fries*
— hortensis, *L.* fol. rubris
— littoralis, *L.*
— patula, *L.*
* — rosea, *L.*
*Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
Boussingaultia baselloides, *H. B. et K.*
*Chenopodium album, *L.*

Chenopodium ambrosioides, *L.*
— — var. anthelminticum, *Gray*
— Bonus-Henricus, *L.*
— capitatum, *Aschers.* (Blitum capitatum, *L.*)
* — ficifolium, *Sm.*
— glaucum, *L.*
— hybridum, *L.*
— murale, *L.*
— polyspermum, *L.*
— — var. cymosum, *Moq.*
— rubrum, *L.*
— urbicum, *L.*
Hablitzia tammoides, *Bieb.*
Kochia hyssopifolia, *Schrad.*
Rhagodia nutans, *R. Br.*
Salsola Kali, *L.*
— Soda, *L.*
Spinacia oleracea, *L.*
*Suaeda maritima, *Dum.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*
Rivina aurantiaca, *Warsz.*
— humilis, *L.*
— laevis, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Oxyria digyna, *Hill*
Polygonum aviculare, *L.*
— Baldschuanicum, *Regel*
— capitatum, *Buch.-Ham.*
* — Convolvulus, *L.*
— cuspidatum, *Seib. et Zucc.*
* — Hydropiper, *L.*
— mite, *Schrank.*
— orientale, *L.*
* — Persicaria, *L.*
— scandens, *Vell.*
Pterostegia drymarioides, *Fisch. et Mey.*
Rheum officinale, *Baill.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannicus, *L.*
— bucephalophorus, *L.*
— crispus, *L.*
* — Hydrolapathum, *Huds.*
— maritimus, *L.*
Rumex scutatus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*
— vesicarius, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
— pallida, *Willd.*
— pistolochia, *L.*

Piperaceae.

Peperomia blandum, *H. B. et K.*
— maculosa, *Hook.*
— magnoliaefolia, *A. Dietr.*
— pellucida, *H. B. et K.*
— Sandersii, *C. DC.*

Proteaceae.

Grevillea ornithopoda, *Neissn.*
— robusta, *A. Cunn.*
Leucadendron argenteum, *R. Br.*
Persoonia lanceolata, *Andr.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*
— — flore albo

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Antidesma Bunius, *Spreng.*
Dalechampia Roezliana, *Muell.*
Euphorbia arguta, *Soland.*
— balsamifera, *Ait.*
— ceratocarpa, *Tenore*
— exigua, *L.*
— falcata, *L.*
* — Helioscopia, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
— macrorhiza, *C. A. Mey.*
— marginata, *Pursh*
— Myrsinites, *L.*
— nicaeensis, *All.*
— Peplus, *L.*
— pilosa, *L.*
— portlandica, *L.*
* — segetalis, *L.*
— spinosa, *L.*

Euphorbia stricta, *L.*
— terracina, *L.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Jatropha podagarica, *Hook.*
Mercurialis annua, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*
— — — Gibsoni, *Cf.*
Simmondsia californica, *Nutt.*

Urticaceae.

Boehmeria macrophylla, *D. Don*
— platyphylla, *D. Don*
Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
— elata, *Gardn.*
Ficus altissima, *Blume*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
— Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)
— urens, *L.*

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
Carpinus Betulus, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Salicineae.

*Salix repens, *L.*

Empetraceae.

Empetrum nigrum, *L.*

Coniferae.

Cedrus Libani, *Barrel.*
Cryptomeria japonica, *D. Don*
Cunninghamia sinensis, *R. Br.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— macrocarpa, *Hartw.*
Juniperus Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Libocedrus decurrens, *Torr.*
Picea excelsa, *Link*
— orientalis, *Carr.*
Pinus Laricio, *Poir.*
— — var. nigrescens, *Parl.*
— — — Pallasiana, *Lamb.*
— montana, *Duroi*, var. pumila
— parviflora, *Sieb. et Zucc.*
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— Strobus, *L.*
— sylvestris, *L.*
Podocarpus elata, *R. Br.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
— sempervirens, *Endl.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
— — Washingtoni, *Hort.*
Thuja orientalis, *L.*
— — var. japonica
Widdringtonia Whytei, *Rendle*

Scitamineae.

Alpinia calcarata, *Rosc.*
Brachychilum Horsfieldii, *Peters.*
Globba Marantiana, *L.*
— Schomburgkii, *Hook. f.*
Hedychium coccineum, *Hamilt.*
Roscoa purpurea, *Sm.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*
— sulphurea, *K. Koch.*
Pitcairnia latifolia, *Soland.*
— xanthocalyx, *Mart.*

Irideae.

Antholyza aethiopica, *L.*
Crocus hadriaticus, *Herb.*
— hermoneus, *Kotschy*
— Imperati, *Tenore*
— longiflorus, *Rafin.*
— Peloponnesiacus, *Orph.*
— speciosus, *Bieb.*
— Tomasinianus, *Herb.*
— zonatus, *J. Gay*
Freesia refracta, *Klatt*, flore albo
Gladiolus communis, *L.*
Homeria collina, *Vent.*

Iris Guldenstaedtiana, *Lepech.*
— laevigata, *Fisch.*
— ochroleuca, *L.*
— sibirica, *L.*
— — flore albo
— Tolmieana, *Herb.*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia ixioides, *Sprcng.*
Marica caerulea, *Ker.*
Melasphaerula graminea, *Ker-Gawl.*
Romulea aurea, *Klatt*
— Columnae, *Seb. et Maur.*
— ramiflora, *Ten.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— — var. Nuttallii, *Sweet*
— californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*
Sprekelia formosissima, *Herb.*

Amaryllideae.

Agave filifera, *Salm-Dyck*
Alstroemeria aurea, *R. Grah.*
— chilensis, *Lem.*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Ixiolirion Pallasii, *Fisch. et Mey.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea sativa, *L.* (tubera)
*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Aloe striata, *Haw.*
Albuca caudata, *Jacq.*
Allium Ampeloprasum, *L.*
— carinatum, *L.*
— fistulosum, *L.*
— giganteum, *Regel*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— kansuense, *Regel*
— karataviense, *Regel*
— neapolitanum, *Cyr.*
— obliquum, *L.*
— roseum, *L.*
— — var. majale, *Cyr.*
— sativum, *L.*
— Schoenoprasum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtoni (*Borrer*)
— sibiricum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— vineale, *L.*
Anthericum Burkei, *Baker*
— Liliago, *L.*
— undulatum, *Willd.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
— paniculatum, *R. Br.*
Asparagus crispus, *Lam.*
(A. decumbens, *Jacq.*)
— medeoloides, *Thunb.*
(Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— falcatus, *L.*
— scandens, *Thunb.* var. deflexus, *Baker*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bowiea volubilis, *Haw.*
Brodiaea congesta, *Sm.*
— grandiflora, *Sm.*
— lactea, *S. Wats.*
— laxa, *S. Wats.*
Bulbine annua, *Willd.*
Camassia Browni, *Hort.*
— Leichtlini, *S. Wats.*
Chionodoxa Luciliae, *Boiss.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum elatum, *R. Br.* variegatum
— Orchidastrum, *Lindl.*
Cordyline indivisa, *Kunth*
Danaea Laurus, *Medic.*
Dasylirion glaucophyllum, *Hook.*
Dianella aspera, *Regel*
— caerulea, *Sims*
Eremurus altaicus, *Stev.*
— Bungei, *Baker*
Erythronium grandiflorum, *Pursh*
Eustrephus latifolius, *R. Br.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— pyrenaica, *L.*
Funkia ovata, *Spreng.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— Princeps, *Decne.*
Gloriosa virescens, *Lindl.*
Hyacinthus romanus, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench*
(K. Uvaria, *Hook.*)
— — var. Saundersii, *Hort.*
— caulescens, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium canadense, *L.*
Littonia modesta, *Hook.*

Maianthemum Convallaria, *Weber*
Milla uniflora, *R. Grah.*
Muscari armenaicum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth.*
— striatum, *Kunth.*
Ornithogalum caudatum, *Jacq.*
— narbonense, *L.*
— umbellatum, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Polygonatum biflorum, *Ell.*
— multiflorum, *All.*
— officinale, *All.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— — flore albo
— festalis, *Salisb.*
— — flore albo
— — flore roseo
— patula, *DC.*
— — flore albo
— peruviana, *L.*
— — flore albo
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tricyrtis macropoda, *Miq.*
Tulipa Batalini, *Regel*
— biflora, *Pall.*
— Kaufmanniana, *Regel*
— patens, *Agardh*
— Sprengeri, *Baker*
— sylvestris, *L.*
Velthemia viridiflora, *Jacq.*
Veratrum nigrum, *L.*
— viride, *Ait.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Aneilema japonica, *Kunth.*
Commelina coelestis, *Willd.*
Forrestia hispida, *A. Rich.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia virginica, *L.*
— — flore rubro

Juncaceae.

Juncus compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— glaucus, *Ehrh.*
Luzula Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*

Palmaceae.

Bentinkia Condapana, *Berry.*
Caryota Rumphiana, *Mart.*
— urens, *L.*
Chamaedorea Sartorii, *Leibm.*
Livistona chinensis, *R. Br.*
— Jenkinsiana, *Griff.*
— rotundifolia, *Mart.*
Oncosperma filamentosa, *Blume*
Phoenix dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*

Typhaceae.

*Sparganium ramosum, *Huds.*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* var. Konjac (*C. Koch*) (tubera)
Anthurium Bakeri, *Hook.*
— crystallinum, *Linden*
— violaceum, *Schott*
Arisaema concinnum, *Schott* (tubera)
— magnificum, *Mast.*
— ringens, *Schott*
Arum Griffithii, *Schott*
— italicum, *Mill.*
— pictum, *L.*
* — maculatum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
— Elliottiana, *Knight*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
— ranunculoides, *L.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*
— palustre, *L.*

Cyperaceae.

Carex brunnea, *Thunb.* fol. variegatis
— Buchanani, *Burggr.*
— digitata, *L.*
* — flava, *L.*
— glauca, *Carey*
— hirta, *L.*
— hordeistichos, *Vill.*
— leporina, *L.*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— riparia *Curt.*
— scaposa, *C. B. Cl.*
— Vilmoriniana, *Hort. Vilm.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus alternifolius, *L.*
— japonicus, *Miq.*
— Monti, *L.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
Schoenus nigricans, *L.*
Scirpus Caricis, *Retz.*
— Holoschoenus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
— caninum, *Beauv.*
— cristatum, *Gaertn.*
* — junceum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— repens, *Beauv.*
— rigidum, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
— palustris, *Huds.*
— — var. stolonifera, *L.*
* — vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
— praecox, *L.*
Alopecurus agrestis, *L.*
— arundinaceus, *Poir.*
* — geniculatus, *L.*
— pratensis, *L.*
*Ammophila arundinacea, *Host*
Andropogon Ischaemum, *L.*
Anthoxanthum odoratum, *L.*
— Puellii, *Lecoq. et Lamotte*
Apera arundinacea, *Hook. f.*
— interrupta, *Beauv.*
— Spica-venti, *Beauv.*
Aristida Adscensionis, *L.*
Arrhenathrum avenaceum, *Beauv.*
Arundinaria Falconeri, *Nees*
Avena barbata, *Brot.*
Avena brevis, *Roth*
— fatua, *L.*
— nuda, *L.*
— orientalis, *Schreb.*
— planiculmis, *Schrad.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
— strigosa, *Schreb.*
Boissiera bromoides, *Hochst. et Steud.*
Brachypodium distachyum, *Beauv.*
— pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
— media, *L.*
— minor, *L.*
Bromus adoensis, *Hochst.*
— angustifolius, *Hornem.*
— arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brachystachys, *Hornung*
— breviaristatus, *Buckl.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— carinatus, *Hook. et Arn.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
— crinitus, *Boiss. et Hohen.*
— Danthoniae, *Trin.*
* — erectus, *Huds.*
— — var. condensatus, *Hack.*
— fimbriatus, var. violaceus, *Hort.*
* — giganteus, *L.*
— Gussoni, *Parl.*
— inermis, *Leyss.*
— intermedius, *Guss.*
— japonicus, *Thunb.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— laxus, *Willd.*
— macrostachys, *Desf.*
— madritensis, *L.*
— mollis, *L.*
— — var. interruptus, *Hackel*
* — — — Lloydianus, *Syme*
— — — Thominii, *A. et G.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— pubescens, *Mhlbg.*
— purgans, *L.*
— racemosus, *L.*
— rigidus, *Roth*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— — var. velutinus, *Schrad.*

Bromus squarrosus, *L.*
— sterilis, *L.*
— Tacna, *Steud.*
— tectorum, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis epigeios, *Roth.*
*Catabrosa aquatica, *Beauv.*
Cenchrus echinatus, *L.*
Chaeturus fasiculatus, *Link*
Chloris barbata, *Swartz*
— elegans, *H. B. et K.*
Coix Lachryma, *L.*
Cornucopiae cucullatum, *L.*
Corynephorus canescens, *Beauv.*
Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Demazera sicula, *Dum.*
Deschampsia flexuosa, *Trin.*
— grandiflora, *Nees*
— juncea, *Beauv.*
Echinaria capitata, *Desf.*
Eleusine aegyptiaca, *Desf.*
— coracana, *Gaertn.*
— Tocussa, *Fresen*
Elymus arenarius, *L.*
Festuca amethystina, *L.*
— arundinacea, *Schreb.*
— duriuscula, *L.*
— elatior, *L.*
— — var. pratensis, *Huds.*
— grandiflora, *Lam.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myuros, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — caesia (*Sm.*)
— — forma vivipara
— — var. glauca, *Lam.*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
— rigida, *Kunth*
— rottboellioides, *Kunth*
— rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciurioides, *Roth*
— sylvatica, *Vill.*
— tenuiflora, *Schrad.*
— uniglumis, *Soland.*
Fibichia umbellata, *Koel.*
Gastridium australe, *Beauv.*
*Glyceria aquatica, *Wahlb.*
— distans, *Wahlenb.*
* — fluitans, *R. Br.*
Holcus lanatus, *L.*
— mollis, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— hexastichon, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
* — secalinum, *Schreb.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
— zeocriton, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Moench*
(Chrysurus aureus, *Beauv.*)
Lepturus cylindricus, *Trin.*
— filiformis, *Trin.*
— — var. incurvatus, *Trin.*
Lolium linicola, *Sonder*
— perenne, *L.*
— — var. italicum, *Braun*
— temulentum, *L.*
— — var. arvense, (*With.*)
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— ciliata, *L.*
— nutans, *L.*
— uniflora, *Retz*
Mibora verna, *Beauv.*
*Molinia caerulea, *Moench*
— — variegata
Monachyron villosum, *Parl.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
(Milium paradoxum, *L.*)
Panicum capillare, *Gron.*
— coloratum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— insigne, *Steud.*
— miliaceum, *L.*
— plicatum, *Lam.*
— sanguinale, *L.*
— Teneriffae, *R. Br.*
Paspalum membranaceum, *Lam.*
Pennisetum Ruppellii, *Steud.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
— Boehmeri, *Wibel*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)

Poa abyssinica, *Jacq.*
— alpina, *L.*
— annua, *L.*
— caesia, *Sm.*
— cenisia, *All.*
— compressa, *L.*
— nemoralis, *L.*
— pratensis, *L.*
— trivialis, *L.*
Polypogon littoralis, *Sm.*
— monspeliensis, *Desf.*
Schismus marginatus, *Beauv.*
Sclerochloa dura, *Beauv.*
Secale cereale, *L.*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— purpurea, *Beauv.*
— verticillata, *Beauv.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum halapense, *Pers.*
— vulgare, *Pers.*
— — var. saccharatum, *Moench.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa gigantea, *Link*
— Lagascae, *Roem. et Schult.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— tortilis, *Desf.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum bicorne, *Forsk.*
— cylindricum, *Ces. Pass. et Gib.*
— durum, *Desf.*
— ovatum, *Rasp.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— vulgare, *Vill.*
Uniola latifolia, *Michx.*
Zea Mays, *L.*
Zizania aquatica, *L.*

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
— Guzmannii, *Lehm*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
Astragalus albo-sericeus, *Hort. Leichtlin*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Byblis gigantea, *Lindl.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeerae, *Pers.*
Convolvulus Scammonia, *L., Bot. Mag.*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cuscuta monogyna, *Vahl*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dendromecon rigidum, *Benth.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea pyrenaica, *Bub. et Bordère*
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Gleichenia longissima, *Bl.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L., Bot. Mag.* t. 6428
— gracilipes, *A. Gr.*
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes Douglasii, *R. Br.* flore albo
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europaeus, *L.*
Loxsoma Cunninghami, *Br.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia Clematis, *L. fil.*
— ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericea, *Lang*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia corsica, *Sieb.*
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rehmannia chinensis, *Libosch.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tozzia alpina, *L.*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Welwitschia mirabilis, *Hook.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBANT J. ET C. F. CLAY.

Ac 841-2

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1905.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCV.

D70

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1905.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait*
Adonis autumnalis, *L.*
Anemone hortensis, *L.*
— rivularis, *Buch.-Ham.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— chrysantha, *A. Gr.*
— Skinneri, *Hook.*
*Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga japonica, *Spreng.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
* — Vitalba, *L.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— azureum, *Michx.*
— Consolida, *L.*
— nudicaule, *Torr. et Gr.*
— Requienii, *DC.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella ciliaris, *DC.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia decora, *Anders.* elatior
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— — inermis
— — var. tuberculatus, *DC.*
— Chius, *DC.*
— falcatus, *L.*
— lomatocarpus, *Fisch. et Mey.*
— monspeliacus, *L.*
— muricatus, *L.*
— ophioglossifolius, *Vill.*
— parviflorus, *L.*
* — repens, *L.*
— sardous, *Crantz*
* — sceleratus, *L.*
Thalictrum aquilegifolium, *L.*
— calabricum, *Spreng.*
* — collinum, *Wallr.*
— concinnum, *Willd.*
— Cornuti, *L.*
— minus, *L.*
— — var. pubescens, *Schleich.*
— saxatile, *DC.*

Calycanthaceae.

Calycanthus occidentalis, *Hook. f. et Arn.*

Mo. Bot. Garden.
1905

Berberideae.

Akebia quinata, *Decne.*
Berberis angulosa, *Wall.*
— Lycium, *Royle.*
— repens, *Lindl.*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
Podophyllum Emodi, *Wall.*
— peltatum, *L.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea Lotus, *L.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny*
— grandiflora, *Sweet*
— hispida, *A. Gr.*
— mexicana, *L.*
Chelidonium Franchetianum, *Prain.*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ochroleuca, *Koch*
— racemosa, *Pers.*
— sibirica, *Pers.*
— thalictrifolia, *Franch.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Fumaria capreolata, *L.*
* — densiflora, *DC.*
* — officinalis, *L.*
* — parviflora, *Lam.*
* — Vaillantii, *Loisel.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— flavum, *Crantz.*
— Serpieri, *Heldr.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver alpinum, *L.*
— apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— dubium, *L.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
* — hybridum, *L.*
— laevigatum, *Bieb.*
— nudicaule, *L.*
— pilosum, *Sibth. et Sm.*
— Rhoeas, *L.* var. hortenses
Papaver somniferum, *L.*
— — flore pleno
— spicatum, *Boiss. et Bal.*
Platystemon californicus, *Benth.*
Roemeria hybrida, *DC.*

Cruciferae.

Aethionema coridifolium, *DC.*
— grandiflorum, *Boiss. et Hohen.*
— pulchella, *Boiss. et. Huet*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— campestre, *L.*
— gemonense, *L.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— saxatile, *L.*
— sinuatum, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis Allionii, *DC.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— ciliata, *R. Br.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— — var. glabrata, *Syme*
— Holboellii, *Hornem.*
— lucida, *L. f.*
— — fol. variegatis
— stricta, *Huds.*
Barbarea arcuata, *Reichb.*
— intermedia, *Boreau*
— praecox, *R. Br.*
— stricta, *Andrz.*
* — vulgaris, *R. Br.*
— — fol. variegatis
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— laevigata, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
* — campestris, *L.*
— Cheiranthus, *Vill.*
— Napus, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora
— — bullata
— — — costata
— — — minor
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*

Cardamine hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Coronopus didymus, *Sm.*
* — Ruellii, *All.*
Crambe maritima, *L.*
— pinnatifida, *R. Br.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— frigida, *Saut.*
— incana, *L.*
— muralis, *L.*
— scandinavica, *Lindblom*
Erophila vulgaris, *DC.*
Eruca sativa, *Mill.*
Erysimum asperum, *DC.*
— aureum, *Bieb.*
* — cheiranthoides, *L.*
— helveticum, *DC.*
— ochroleucum, *DC.*
— orientale, *Mill.*
— Perowskianum, *F. et M.*
— virgatum, *Roth.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
— eriocarpa, *DC.*
Heliophila amplexicaulis, *L.*
— pilosa, *Lam.*
— — araboides, *Sims*
Hesperis matronalis, *L.*
Hutchinsia petraea, *R. Br.*
Iberis amara, *L.*
— pectinata, *Boiss.*
— pinnata, *L.*
— sempervirens, *L.*
— umbellata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium Draba, *L.*
— hirtum, *Sm.*
— perfoliatum, *L.*
— ruderale, *L.*
— sativum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— chia, *DC.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
— littorea, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
* — sinuata, *R. Br.*
Matthiola sinuata, var. glabra-albiflora, *Lloyd*
Myagrum perfoliatum, *L.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
* — palustre, *DC.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
* — Raphanistrum, *L.* var. sulphurea, *Reichb.*
— sativus, *L.*
— rugosum, *All.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— austriacum, *Jacq.*
— Loeselii, *L.*
* — officinale, *Scop.*
* — — var. leiocarpum, *DC.*
— pinnatifidum, *DC.*
— polyceratium, *L.*
* — Sophia, *L.*
— strictissimum, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Syrenia reticulosa, *Andr.*
Thlaspi alpestre, *Jacq.*
— arvense, *L.*
— ceratocarpon, *Murr.*
— microstylum, *Boiss.*
— violascens, *Schott. et Kotschy*
Vella Pseudo-cytisus, *L.*

Capparideae.

Capparis flexuosa, *Blume.*
— spinosa, *L.*
Cleome graveolens, *Rafin.*
Crataeva religiosa, *Forst.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*
— virgata, *Boiss. et Reut.*

Cistineae.

Cistus corbariensis, *Pourr.*
— cyprius, *Lam.*
— ladaniferus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
— salvifolius, *L.*
— tauricus, *J. et C. Presl.*
— vaginatus, *Dryand.*

Cistus villosus, *L.* var. creticus, *Nym.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— glutinosum, *Pers.*
— guttatum, *Mill.*
— ledifolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*
— villosum, *Thib.*
— vulgare, *Gaertn.*
* — — var. hirsutum, *Koch*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola canina, *L.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— — — sulphureis
— olympica, *Boiss.*
— Patrinii, *Ging.*
— pinnata, *L.*
— Riviniana, *Reichb.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*

Bixineae.

Aberia caffra, *Hook. f. et Harv.*
Bixa Orellana, *L.*

Pittosporeae.

Billardieri longiflora, *Labill.*
Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— floribundum, *Wight et Arn.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
— ugenioides, *A. Cunn.*

Caryophylleae.

Arenaria caespitosa, *Phil.*
— capillaris, *Poir.*
— fasciculata, *Gouan*
— holosteoides, *Edgew.*
— laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
— trinervia, *L.*
Cerastium Biebersteinii, *DC.*
Cerastium Willdenowii, *H. B. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus barbatus, *L.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— suaveolens, *Spreng.*
— sylvestris, *Wulf.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*
— Rokejeka, *Delile*
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.* flore albo
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.* (Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— corsica, *Loisel.*
* — dioica, *L.*
— — glabra
Lychnis Flos-cuculi, flore albo
— Flos-Jovis, *Desr.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— — glabra
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Polycarpon tetraphyllum, *L.*
Saponaria calabrica, *Guss.*
— cerastoides, *Fisch.*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— ciliata, *Pourr.*
— conica, *L.*
— conoidea, *L.*
— Cucubalus, *Wibel,*
* — — var. puberula, *Syme*
— dichotoma, *Ehrh.*
— fimbriata, *Sims*
— Fortunei, *Vis.*
* — gallica, *L.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— gigantea, *L.*
— inflata, *Sm.*
— italica, *Pers.*
— maritima, *With.*

Silene muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— pendula, *L.*
— reticulata, *Desf.*
— stricta, *L.*
— viridiflora, *L.*
— viscosa, *Pers.*
— Zawadskii, *Herbich*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia diandra, *Boiss.*
— grandis, *Cambess.*
— marina, *Dum.*
— — var. neglecta, *Kindb.*
— media, *Presl.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
* — media, *Cyr.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia linearifolia, *DC.*
— speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— calycinum, *L.*
— chinense, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
— hircinum, *L.*
* — hirsutum, *L.*
— olympicum, *L.*
— orientale, *L.*
— perforatum, *L.*
— repens, *Duby*
— tetrapterum, *Fries.*
— undulatum, *Schousb.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea cannabina, *L.*
— ficifolia, *Cav.*
— hirsuta, *L.*
— narbonnense, *Pourr.*
— officinalis, *L.*
Anoda hastata, *Cav.*
— lavateroides, *Medic.*
Callirrhoe involucrata, *A. Gr.*
— lineariloba, *A. Gr*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus Abelmoschus, *L.*
— californicus, *Kellogg.*
— Manihot, *L.*
— mutabilis, *L.*
— surattensis, *L.*
— Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
Hoheria populnea, *A. Cunn.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
Lavatera cretica, *L.*
— Olbia, *L.*
— sylvestris, *Brot.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
Malva Alcea, *L.*
— borealis, *Wallm.*
— crispa, *L.*
— rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— — var. zebrina, *Hort.*
— verticillata, *L.*
Malvastrum limense, *Ball*
— peruvianum, *A. Gr.*
Sidalcea spicata, *Greene*
Urena lobata, *L.*

Sterculiaceae.

Abroma augusta, *L.*
Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus olitorius, *L.*
Entelia arborescens, *R. Br.*
— palmata, *Lindl.*

Lineae.

*Linum angustifolium, *Huds.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— — flore roseo
— hirsutum, *L.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*
— — flore albo
Reinwardtia trigyna, *Planch.*

Zygophylleae.

Tribulus terrestris, *L.*
Zygophyllum Fabago, *L.*

Geraniaceae.

Biophytum sensitivum, *DC.*
Erodium cicutarium, *L'Hérit.*
* — — flore albo
— — var. maculatum, *Koch*
— daucoides, *Boiss.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
— maritimum, *Sm.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
— trichomanefolium, *L'Hérit.*
Geranium angulatum, *Curt.*
— bohemicum, *L.*
— Endressi, *Gay*
— eriostemon, *Fisch.*
— lucidum, *L.*
— pratense, *L.*
* — pyrenaicum, *Burm.*
— — flore albo
* — Robertianum, *L.*
— — flore albo
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
— sessiliflorum, *Cav.*
— Wallichianum, *D. Don*
Impatiens Balsamina, *L.*
— biflora, *Walt.*
— capensis, *Meerb.*
— flaccida, *Arn.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
Limnanthes alba, *Hartw.*
— Douglasii, *R. Br.*
Oxalis braziliensis, *Lodd.*
— corniculata, *L.*
— — fol. purpureis
— rosea, *Jacq.*
— stricta, *L.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium atrum, *L'Hérit.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*

Rutaceae.

Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*

Simarubaceae.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Meliaceae.

Melia Azadirach, *L.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Celastrus paniculatus, *Willd.*
— scandens, *L.*
Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Rhamnus Alaternus, *L.*
* — catharticus, *L.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*

Ampelideae.

Vitis gongylodes, *Baker* (tubera)
— hederacea, *Ehrh.*
— vinifera, *L.*

Sapindaceae.

Acer monspessulanum, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum hirsutum, *Willd.*
Melianthus major, *L.*
— minor, *L.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— Baileyana, *F. Muell.*
— longifolia, *Willd.*
— lophantha, *Willd.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
— saligna, *Wendl.*
Anthyllis montana, *L.*
— tetraphylla, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
— — — var. coccinea, *L.*
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— creticus, *Lam.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— hamosus, *L.*
— lessertioides, *Benth.*
— monspessulanus, *L.*
— Tragacantha, *L.*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gr.*
Cajanus indicus, *Spreng.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— microphylla, *Lam.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Cassia laevigata, *Willd.*
— Tora, *L.*
Centrosema Plumieri, *Benth.*
Cicer arietinum, *L.*
— pinnatifidum, *Jaub. et Spach*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla scorpioides, *Koch*
— valentina, *L.*
— varia, *L.*
Cytisus albus, *L.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— hirsutus, *L.*
— leucanthus, *Waldst. et Kit.*
— monspessulanus, *L.*
— purpureus, *L.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmodium canadense, *DC.*
— gyrans, *DC.*
Dorycnium hirsutum, *Ser.*
Galega officinalis, *L.*
— flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— monosperma, *L.*
— praecox, *Hort.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
Hedysarum coronarium, *L.*
— — flore albo
— microcalyx, *Baker*
*Hippocrepis comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera tinctoria, *L.*
Kennedya rubicunda, *Vent.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— aurantius, *C. Koch*
— hirsutus, *L.*
— incurvus, *Willd.*
— latifolius, *L.*
— — flore albo
* — maritimus, *Bigel.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— odoratus, *L.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
— tuberosus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— glaucus, *Ait.*
— hispidus, *Desf.*
* — ornithopodioides, *L.*
— tenuis, *Waldst. et Kit.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— albus, *L.*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— Hartwigii, *Lindl.*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— pubescens, *Benth.*
— varius, *L.*
Medicago cretacea, *Bieb.*
— disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— falcata, *L.*

Medicago hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— marina, *L.*
— minima, *L.*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— sylvestris, *Fries*
— truncatula, *Gaertn.*
— tuberculata, *Willd.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
* — arvensis, *L.*
— gracilis, *DC.*
— indica, *All.*
— officinalis, *Lam.*
— sulcata, *Desf.*
Millettia caffra, *Meissn.*
Mimosa pudica, *L.*
— rubricaulis, *Lam.*
Notospartium Carmicheliae, *Hook. f.*
Onobrychis Crista-galli, *Lam.*
— viciaefolia, *Lam.*
Ononis antiquorum, *L.*
— aragonensis, *Asso*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— minutissima, *L.*
— Natrix, *L.*
— spinosa, *L.*
— viscosa, *L.*
Ornithopus ebracteatus, *Brot.*
— sativus, *Brot.*
Oxylobium callistachys, *Benth.*
Parochetus communis, *Buch.-Ham.*
Phaseolus multiflorus, *Willd.*
— Mungo, *L.*
— semierectus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. compressus, *DC.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum arvense, *L.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Psoralea acaulis, *Stev.*
— bituminosa, *L.*
— macrostachya, *DC.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Securigera Coronilla, *DC.*
Spartium junceum, *L.*
Thermopsis montana, *Nutt.*
Trifolium agrarium, *L.*
— alpestre, *L.*
— angustifolium, *L.*
* — arvense, *L.*
— dubium, *Sibth.*
— fragiferum, *L.*
* — glomeratum, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— maritimum, *Huds.*
— medium, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
* — procumbens, *L.*
— repens, *L.*
— rubens, *L.*
— stellatum, *L.*
* — striatum, *L.*
— subterraneum, *L.*
Trigonella caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.* (Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— ornithopodioides, *DC.*
— radiata, *Boiss.*
— spinosa, *L.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
* — angustifolia *Clos*
— articulata, *Hornem.*
— calcarata, *Desf.*
— disperma, *DC.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
— hirsuta, *Gray*
* lutea, *L.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— monanthos, *Desf.*
— narbonensis, *L.*
— — var. serratifolia, *Jacq.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— laevigata, *Ait.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*

Acaena Novae-Zelandiae, *T. Kirk*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav.*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— — striata, *Michx.*
— odorata, *Mill.*
— repens, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— hybrida, *Mill.*
— pyrenaica, *Dufour*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— microphylla, *Wall.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— thymaefolia, *Hort.*
— tomentosa, *Lindl.*
— uniflora, *Bunge*
Crataegus Carrierei, *Vauvel*
— coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— glandulosa, *Moench*
— grandiflora, *C. Koch*
— laciniata, *Stev.*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*
— — fructu albo
— — fructu luteo
— monogyna, (*Jacq.*)
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— — var. Lalandi, *Hort.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Exochordia Alberti, *Regel*
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— indica, *Andr.*
— roseiflora, *Boulay*
Geum intermedium, *Ehrh.*
— sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gr.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— Buccoana, *Clem.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Menziesii, *Paxt.*
— multifida, *L.*
Potentilla nepalensis, *Hook.*
— rupestris, *L.*
— tanacetifolia, *Willd.*
Poterium annuum, *Nutt.*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— spinosum, *L.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
Pourthiaea villosa, *Decne.*
Prunus caroliniana, *Ait.*
— Laurocerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Padus, *L.*
— spinosa, *L.*
Pyrus alnifolia, *Franch. et Sav.*
— Aria, *L.*
— arbutifolia, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— communis, *L.* var. Achras (*Gaert.*)
— germanica, *Hook. f.*
— intermedia, *Ehrh.*
— japonica, *Thunb.*
— lobata, *Nichols.*
* — Malus, *L.* var. acerba, *DC.*
— — — — mitis, *Wallr.*
— prunifolia, *Willd.*
— rotundifolia, *Bechst.* var. decipiens, *N. E. Br.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— — var. pyrenaica, *Gouan*
— arvensis, *Huds.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— canina, *L.* var. dumalis, *Bechst.*
— centifolia, *Mill.*
— cinnamomea, *L.*
— gallica, *L.* var. provincinalis (*Mill.*)
— hibernica, *Sm.*
— indica, *Lindl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— Rapa, *Bosc*
— rubella, *Smith*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— — var. kamchatica (*Vent.*)
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*

Rosa Wilsoni, *Borrer*
Rubus caesius, *L.*
— niveus, *Thunb.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
* — Filipendula, *L.*
— Lindleyana, *Wall.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Anopterus glandulosus, *Labill*
Astilbe rivularis, *Buch.-Ham.*
Francoa sonchifolia, *Cav.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— hispida, *Pursh*
— pubescens, *Pursh*
— sanguinea, *Engl.*
— villosa, *Michx.*
Ribes alpinum, *L.*
— aureum, *Pursh*
— nigrum, *L.*
— rubrum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— apiculata, *Engl.*
— caespitosa, *L.*
— — var. hirta (*Hook. f.*)
— — var. Rhei, *Hort.*
— geranioides, *L.*
— Geum, *L.* var. dentata
— — — — polita, *Hort.*
* — granulata, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— lactea, *Turcz.*
— mutata, *L.*
— obscura, *Gren. et Godr.*
— palmata, *Hort.*
— rotundifolia, *L.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
— — var. serratifolia, *Don*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*
Cotyledon desmetiana, *Hemsl.*
— gibbiflora, *M. et. S.*
— linguaefolia, *Lem.*
— metalica, *Ref.*
— nodulosa, *Baker*
— pachyphyta, *Baker*
— pulverulenta, *Baker*
— Scheideckeri, *Hort.*
— undulata, *Haw.*
Crassula falcata, *Wendl.*
— glomerata, *Berg.*
— monticola, *N. E. Br.*
Gramanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— coccinea. *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf*
— glaucescens, *Britten*
— grandiflora, *A. Rich.*
— rotundifolia, *Haw.*
— thyrsiflora, *Haw.*
Sedum album, *L.*
— Anacampseros, *L.*
— coeruleum, *Vahl.*
— ebracteatum, *DC.*
— farinosum, *Lowe*
— Forsterianum, *Sm.*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— maximum, *Suter.*
— nicaeense, *All.*
— rupestre, *L.*
— Selskianum, *Regel et Maack*
— Sieboldii, *Hort.*
— spurium, *Bieb.*
— ternatum, *Michx.*
Sempervivum alpinum, *Griseb. et Schenk.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Parlatorei, *C. Bolle*
— Pomelii, *Lamotte*
— tabulaeforme, *Haw.*
— Verloti, *Lamotte*
— Wulfeni, *Hoppe*
— Youngianum, *W. et B.*
Tillaea muscosa, *L.*

Droseraceae.

Drosera capensis, *L.*
— spathulata, *Labill.*

Haloragеae.

Gunnera chilensis, *Lam.* (G. scabra, *Ruiz et Pav.*)

Myrtaceae.

Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Calothamnus quadrifidus, *R. Br.*
Eucalyptus amygdalina, *Labill.*
— Globulus, *Lab.*

Eucalyptus Gunnii, *Hook. f.*
— macrandra, *F. Muell.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
grandiflorum
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Myrtus communis, *L.*
Tristania neriifolia, *R. Br.*

Melastomaceae.

Bertolonia maculata, *DC.*
— marmorata, *Naud.*

Lythrarieae.

Cuphea Llavea, *Lex*
— petiolata, *Pohl*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Lythrum Hyssopifolia, *L.*
— Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*

Onagrarieae.

Circaea lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium angustifolium, *L.*
— — flore albo
— — var. brachycarpum, *Leight.*
— Billardierianum, *Ser.*
— chilense, *Haussk.*
— collinum, *C. C. Gmel.*
— cupreum, *Lange*
— Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— — flore albo
— hypericifolia, *Tausch*
— Lamyi, *Schultz*
— parviflorum, *Schreb.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*
— corymbifolia, *Ruiz et Pav.*
— fulgens, *DC.*
— macrostemma, *Ruiz et Pav.* (F. recurvata, *Niven*)
— procumbens, *R. Cunn.*
Gaura biennis, *L.*
— Lindheimeri, *A. Gr.*
Godetia dasycarpa, *Phil.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera amoena, *Lehm.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— — var. cruciata, *Nutt*
— bistorta, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— fruticosa, *L.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— mollissima, *L.*
— odorata, *Jacq.*
— rosea, *Soland.*
— tenuifolia, *Cav.*
— tetraptera, *Cav.*
— Whitneyi, *A. Gr.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.* (Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Passiflora coerulea, *L.*
— gracilis, *Jacq.*
— macrocarpa, *Mast.*
— quadrangularis, *L.*
Tacsonia Van-Volxemii, *Hook.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*
Citrullus Colocynthis, *Schrad.*
Cucumis Melo, *L.*
— myriocarpus, *Naud.*
Cucurbita maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
— pedata, *Schrad.*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Momordica Charantia, *L.*
Sicyos angulata, *L.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*
Trichosantha Anguina, *L.*

Begoniaceae.

Begonia Davisii, *Veitch*
— Dregei, *Otto et Dietr.*
— Froebelii, *A. DC.*
— fuchsioides, *Hook.*
— gracilis, *H. B. et K.*
— Knowsleyana, *Hort.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— nitida, *Dry.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— Sutherlandi, *Hook. f.* (tubera)

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Anhalonium Williamsii, *Lem.* var. Lavinii
Cereus tortuosus, *Forbes*
Mamillaria multiceps, *Salm-Dyck*
— Stella-aurata, *Mart.*
— stellata, *Haw.*
Melocactus communis, *L. et O.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— Dillenii, *Haw.*
— megacantha, *Salm-Dyck*
— mesacantha, *Raf.*
— nigricans, *Haw.*
— Salmiana, *Parm.*
— stricta, *Haw.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— curviflorum, *Haw.*
— deltoides, *L.*
— linguiforme, *L.*
— longum, *Haw.*
— pinnatifidum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podograria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
*Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus Cerefolium, *Hoffm.*
— sylvestris, *Hoffm.*
* — vulgaris, *Bernh.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— minor, *L.*
Bupleurum falcatum, *L.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— rotundifolium, *L.*
— tenuissimum, *L.*
*Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
— Ridolfia, *Benth. et Hook. f.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
*Caucalis Anthriscus, *Huds.*
— daucoides, *L.*
* — infesta, *Vest*
Chaerophyllum nodosum, *Crantz*
* — temulum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
— gummifer, *Lam.*
— pusillus, *Michx.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— amethystinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
— giganteum, *Bieb.*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
Ferula glauca, *L.*
Foeniculum vulgare, *Mill.*
— — var. dulce, *Mill.*
*Heracleum Sphondylium, *L.*
Kundmannia sicula, *DC.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
Molopospermum cicutarium, *DC.*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— sativum, *Benth. et Hook. f.*
— Schottii, *Bess.*
— verticillare, *Spreng.*
Physospermum cornubiense, *DC.*
Pimpinella Anisum, *L.*

Pimpinella gracilis, *Benth. et Hook. f.*
Sanicula europaea, *L.*
*Scandix Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
— Hippomarathrum, *Jacq.*
— Libanotis, *Koch*
— tortuosum, *L.*
Silaus flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Sison Amomum, *L.*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Trachymene (Didiscus) caerulea, *Grah.*
— pilosa, *Sm.*
Trinia vulgaris, *DC.*

Cornaceae.

Cornus Mas, *L.*
— sanguinea, *L.*
Garrya elliptica, *Dougl.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— Caprifolium, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Sullivantii, *Gray*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
— — var. virescens, *Desf.*
Symphoricarpos vulgaris, *Michx.*
Viburnum Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— laevigata, *L.*
Coccocypselum hirsutum, *Bartl.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— longifolium, *Griseb.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— physocarpum, *Lebed.*
— rubrum, *L.*
— saccharatum, *All.*
— spurium, *L.*
Galium tricorne, *Stokes*
— Vaillantii, *DC.*
— verum, *L.*
Leptodermis lanceolata, *Wall.*
Luculia gratissima, *Sweet*
Nertera depressa, *Banks et Soland.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Valeriana pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— discoidea, *Loisel.*
— olitoria, *Moench*
— rimosa, *Bast.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— brachiata, *Sibth. et Sm.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— lutea, *Loud.*
— micrantha, *Desf.*
— orientalis, *Lag.*
— Pterocephala, *L.*
— plumosa, *Sibth. et Sm.*
— prolifera, *L.*
— stellata, *L.*
— Succisa, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— filipendulina, *Lam.*
— lingulata, *Waldst. et Kit.* var. buglossis, *Frivald.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— sibirica, *Ledeb.*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostemma viscosum, *Forst.*
Ambrosia artemisifolia, *L*

Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus clavatus, *Pers.*
— officinarum, *Hayne*
— Pyrethrum, *DC.*
Andryala ragusina, *L.*
Anthemis arvensis, *L.*
* — Cotula, *L.*
— maritima, *L.*
— mixta, *L.*
— nobilis, *L.*
— — discoidalis
*Arctium majus, *Bernh.*
— — var. subtomentosum, *Lange.*
* — minus, *Bernh.*
— nemorosum, *Lej.*
— tomentosum, *Bab.*
Arctotis leptorhiza, *DC.*
— stoechadifolia, *Berg*
Arnica longifolia, *Eaton*
— montana, *L.*
Artemisia Absinthium, *L.*
— cana, *Pursh*
— discolor, *Dougl.*
— glauca, *Pall.*
— laciniata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— — var. gallica, *Willd.*
— rupestris, *L.*
— Stelleriana, *Bess.*
— tanacetifolia, *L.*
Aster acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— angustus, *Torr. et Gr.*
— cordifolius, *Michx.*
— diplostephioides, *Benth. et Hook. f.*
— Linosyris, *Bernh.*
— puniceus, *L.*
— pyrenaeus, *DC.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— sibiricus, *L.*
— Tripolium, *L.*
— — discoidea
— umbellatus, *Mill.*
Baeria coronaria, *A. Gr.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis rotundifolia, *Boiss. et Reut.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens atrosanguinea, *Hort. Vilm.*
— frondosa, *L.*
— humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Buphthalmum speciosum, *Schreb.*
Calendula aegyptiaca, *Desf.*
— officinalis, *L.*
— — "Meteor"
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Steud.*
— nutans, *L.*
Carlina vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
— lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— aspera, *L.*
— Cyanus, *L.*
— eriophora, *L.*
— Jacea, *L.*
— intermedia, *Mutel*
— involucrata, *Desf.*
— macrocephala, *Puschk.*
— melitensis, *L.*
— moschata, *L.*
* — nigra, *L.*
— orientalis, *L.*
— ruthenica, *Lam.*
— Scabiosa, *L.* flore albo
— solstitialis, *L.*
Cephalophora aromatica, *Schrad.*
Chardinia zeranthemoides, *Desf.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chondrilla juncea, *L.*
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— coccineum, *Willd.*
— coronarium, *L.*
— flosculosum, *L.*
— Leucanthemum, *L.*
— maximum, *Ramond*
— montanum, *L.*
— multicaule, *Desf.*
— parthenifolium, *Pers.* fol. aureis
— segetum, *L.*
— tanacetifolium *Willd.*
— tenuifolium, *Kit.*
— uliginosum, *Pers.*
— viscosum, *Desf.*
Cichorium Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cladanthus proliferus, *DC.*
*Cnicus acaulis, *Willd.*
— arachnoideus, *Bieb.*
— ciliatus, *Roth*
— cynaroides, *Willd.*

Cnicus Diacantha, *Desf.*
(Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— syriacus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— tinctoria, *Nutt.*
Cotula bipinnata, *Thunb.*
— coronopifolia, *L.*
— turbinata, *L.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis alpina, *L.*
— aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— foetida, *L.*
— grandiflora, *Tausch*
— setosa, *Hall. f.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
— tectorum, *L.*
Crupina vulgaris, *Cass.*
Cryptostemma calendulaceum, *R. Br.*
Cynara Cardunculus, *L.*
— Scolymus, *Pers.*
Dahlia Merckii, *Lehm.*
Dicrocephala chrysanthemifolia, *DC.*
Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Echinops spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
*Erigeron acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— annuus, *Pers.*
— canadensis, *L.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— mucronatus, *DC.*
— speciosus, *DC.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium aromaticum, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— grandiflorum, *Andrè*
— macrophyllum, *L.*
— riparium, *Regel*
— Weinmannianum, *Regel*
Evax asterisciflora, *Pers.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
— spathulata, *Presl*
Gaillardia aristata, *Pursh.*
— bicolor, *Lam.*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga parviflora, *Cav.*
Gerbera nivea, *Sch.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
Gnaphalium indicum, *L.*
* — uliginosum, *L.*
— undulatum, *L.*
Grindelia hirsuta, *Hort.*
— squarrosa, *Dunal*
Guizotia abyssinica, *Cass.*
Haplocarpha Leichtlini, *N. E. Br.*
Helenium autumnale, *L.* var. pumilum, *Hort.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— rigidus. *Desf.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— bracteatum, *Andr.*
— serpyllifolium, *Less.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— gymnocephalum, *Griseb.*
— iricum, *Fries*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— rigidum, *Hartm.*
* — umbellatum, *L.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris glabra, *L.*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— Conyza, *DC.*
— Helenium, *L.*
— salicina, *L.*
— thapsoides, *Spreng.*
Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
— muralis, *E. Mey.*
— perennis, *L.*
— quercina, *L.*
— racemosa, *Willd.*
— saligna, *L.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
— grandiflora, *Bieb.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
— glandulosa, *Hook. et Arn.*
— platyglossa, *A. Gr.*
Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leptosyne maritima, *A. Gr.*
Lonas inodora, *Gaertn.*
Madia elegans, *D. Don*
Matricaria Chamomilla, *L.*

Matricaria discoidea, *DC.*
* — inodora, *L.*
— — var. salina, *Bab.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
— pygmaea, *D. Don*
Moscharia pinnatifida, *Ruiz. et Pav.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— bracteatum, *Boiss. et Heldr.*
Phaecasium lampsanoides, *Cass.*
Picridium dichotomum, *Fisch. et Mey.*
*Picris echioides, *L.*
* — hieracioides, *L.*
— pauciflora, *Willd.*
Polypteris Hookeriana, *A. Gr.*
Pterotheca Falconeri, *Hook. f.*
*Pulicaria dysenterica, *Gaertn.*
— vulgaris, *Gaertn.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rodigia commutata, *Spreng.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— subtomentosa, *Pursh*
Santolina rosmarinifolia, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— albescens, *Burbidge et Colgan*
(S. Jacobaea, *L.* × S. Cineraria, *DC.*)
* — aquaticus, *Hill*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— elegans, *L.*
* — erucifolius, *L.*
— gallicus, *Chaix*
— Ghiesbreghtii, *Hort.*
— gracilis, *Pursh*
— Heritieri, *DC.*
* — Jacobaea, *L.*
— macrophyllus, *Bieb.*
— nemorensis, *L.*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
— stenocephalus, *Boiss.*
— suaveolens, *Ell.*
* — sylvaticus, *L.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
— tinctoria, *L.*
— — var. monticola (*Boreau*)
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— elliptica, *Ait.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus arvensis, *L.*
* — asper, *Hill*
Sonchus oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Tagetes erecta, *L.*
— lacera, *Brandegee*
— lucida, *Cav.*
— patula, *L.*
— signata, *Bartl.*
Tanacetum vulgare, *L.*
*Taraxacum officinale, *Web.*
Thelespermum filifolium, *A. Gr.*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— hybridus, *L.*
— pratensis, *L.*
Tridax trilobata, *Hemsl.*
Tripteris Vaillantii, *Decne.*
Troximon grandiflorum, *A. Gr.*
*Tussilago Farfara, *L.*
Ursinia pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
Volutarella Lippii, *Cass.*
— muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium orientale, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xanthocephalum gymnospermoides, *Benth. et Hook. f.*
Xeranthemum annuum, *L.* flore albo plena
— inapterum, *Mill.*
Zacintha verrucosa, *Gaertn.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*
— pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia, *Willd.*
— barbata, *L.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carpatica, *Jacq.*
— — var. pelviformis, *Hort.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.*
(C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— Erinus, *L.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— latiloba, *A. DC.*
— linifolia, *Scop.*
— Lorreyi, *Pollini*

Campanula macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— — flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— mirabilis, *Alboff.*
— persicifolia, *L.*
— — flore albo
— primulaefolia, *Brot.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— Rapunculus, *L.*
— Reuteriana, *Boiss. et Bal.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— thyrsoides, *L.*
— Trachelium, *L.*
— Vidalii, *Wats.*
Codonopsis ovata, *Benth.*
Isotoma axillaris, *Lindl.*
Lobelia Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— speciosa, *Sweet*
— tenuior, *R. Br.*
— — var. ramosa, *Benth.*
— triquetra, *L.*
— urens, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— limonifolium, *Sibth. et Sm.*
— lobelioides, *Willd.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— — autumnale (*Decne.*)
— — Mariesii, *Hort.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— pendula, *A. DC.*
Trachelium caeruleum, *L.*
— — flore albo
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium Vitis Idaea, *L.*

Ericaceae.

Bruckenthalia spiculifolia, *Reichb.*
Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Erica arborea, *L.*
— baccans, *L.*
Gaulthera procumbens, *L.*
Pernettya mucronata, *Gaudich*
Rhododendron arboreum, *Smith*
— Maddeni, *Hook. f.*
— racemosum, *Franch.*

Plumbaginaceae.

Armeria juncea, *Girard*
— latifolia, *Willd.*
* — maritima, *Willd.*
— — var. Laucheana, *Hort.*
— mauritanica, *Wallr.*
— plantaginea, *Willd.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— filicaulis, *Boiss.*
— Gmeleni, *Willd.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*
— lychnidifolia, *Girard*
— macrophylla, *Brouss.*
— minuta, *L.*
— pectinata, *Ait.*
* — reticulata, *L.*
— sinensis, *Girard*
— sinuata, *L.*
— — flore albo
— Suworowi, *Regel*
— tatarica, *L.*
— Thouini, *Viv.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— caerulea, *Schreb.*
Androsace elongata, *L.*
— filiformis, *Retz*
— lactea, *L.*
Cortusa Matthioli, *L.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula elatior, *Jacq.*
— farinosa, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— obconica, *Hance*

Primula rosea, *Royle*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
Samolus valerandi, *L.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
Maesa chisia, *Don*
— macrophylla, *Wall.*
Myrsine africana, *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Ligustrum vulgare, *L.*
Philyrea angustifolia, *L.*
— latifolia, *L.*
Syringa vulgaris, *L.*

Apocynaceae.

Beaumontia grandiflora, *Wall.*
Mandevilla suaveolens, *Lindl.*
Thevetia nereifolia, *Juss.*

Asclepiadeae.

Araujia sericifera, *Brot.*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia debilis, *N. E. Br.*
— Woodii, *Schltr.*
Stapelia capsularis, *Hort. Palerm.*
— hirsuta, *L.*
— picta, *J. Donn*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia brasiliensis, *Jacq. f.*
— Colvillei, *Hook. f.*

Gentianeae.

*Erythraea Centaurium, *Pers.*
— — flore albo
— linarifolia, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— — flore albo
— Kesselringii, *Regel*
— scabra, *Bunge*
— septemfida, *Poll.*
Swertia bimaculata, *Hook. f. et Thomas*
— paniculata, *Wall.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma, *Pav.*
— scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia aggregata, *Spreng.*
— androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— coronopifolia, *Pers.*
(Ipomopsis elegans, *Michx.*)
— liniflora, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
— — flore albo
— virgata, *Steud.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
— — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— lacteum, *Lehm.*
— pauciflorum, *Wats.*

Hydrophyllaceae.

Hydrophyllum virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
Phacelia bipinnatifida, *Michx.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Borragineae.

Anchusa italica, *Retz.*
— officinalis, *L.*
— sempervirens, *L.*
Cerinthe major, *L.*
— minor, *L.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— pictum, *Soland.*
Echium creticum, *L.*
— scabrum, *Thunb.*
* — vulgare, *L.*
Heliotropium europaeum, *L.*
Krynitzkia barbigera, *A. Gr.*
*Lithospermum arvense, *L.*
* — officinale, *L.*
*Lycopsis arvensis, *L.*

Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
— linifolia, *Moench*
Symphytum officinale, *L.*

Convolvulaceae.

*Calystegia Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus elongatus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— pentapetaloides, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta europaea, *L.*
— Gronovii, *Willd.*
— monogyna, *Vahl.*
Ipomoea muricata, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— — flore albo
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— speciosa, *Hook.*
Brunfelsia americana, *L.*
Capsicum annuum, *L.*
Cestrum Newellii, *Hort. Veitch*
Cyphomandra betacea, *Sendt.*
Datura ferox, *L.*
— laevis, *L.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
Iochroma coccinea, *Scheid.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— Bigelovii, *S. Wats.*
— glauca, *R. Grah.*
— paniculata, *L.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— vincaeflora, *Lag.*
Petunia hybrida, *Hort.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
— philadelphica, *Lam.*
Salpichroa rhomboidea, *Miers*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Saracha Jaltomata, *Schlecht.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— americanum, *Mill.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
— cyananthum, *Dun.*
— Dammanianum, *Hort.*
* — Dulcamara, *L.*
— — fol. variegatis
— Gilo, *Raddi*
— gracile, *Otto*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
— nematosepalum, *Miq.*
* — nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— quitoense, *Lam.*
— robustum, *Wendl.*
— rostratum, *Dun.*
— rubrum, *Mill.*
— tomentosum, *L.*
— Warscewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warscewiczii, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— majus, *L.*
— maurandioides, *A. Gr.*
— Orontium, *L.*
Bartsia Odontites, *Huds.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
— pinnata, *L.*
— Sinclairii, *Hook.*
Celsia Arcturus, *L.*
— pontica, *Boiss.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
— polyanthum, *Benth.*
Collinsia bicolor, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Dermatobotrys Saundersiae, *Bolus*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— ferruginea, *L.*

Digitalis lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
— viridiflora, *Lindl.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
Leucocarpus alatus, *D. Don*
Linaria arenaria, *DC.*
— bipartita, *Willd.*
— dalmatica, *Mill.*
— littoralis, *Willd.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— origanifolia, *DC.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— spuria, *Mill.*
— triphylla, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
— viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gr.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
— luteus, *L.*
— pilosiusculus, *H. B. et K.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— pubescens, *Benth.*
— versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon confertus, *Dougl.*
— — var. caeruleo-purpureus, *A. Gr.*
— diffusus, *Dougl.*
— gentianoides, *Poir.*
— heterophyllus, *Lindl.*
— Menziesii, *Hook.* var. Scouleri, *A. Gr.*
— pubescens, *Soland.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— lateriflora, *Trautv.*
— lucida, *L.*
— nodosa, *L.*
— vernalis, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia cordifolia, *Roxb.*
— flava, *Ham.* (T. Bailloni, *Godefroy*)
— Fournieri, *Linden*
— peduncularis, *Benth.*
Verbascum Blattaria, *L.*
— — flore albo
— longifolium, *Tenore*
— Lychnites, *L.*
— nigrum, *L.* flore albo
— — var. Hankei
Verbascum olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— plicatum, *Sibth. et Sm.*
— pulverulentum, *Vill.*
— thapsiforme, *Schrad.*
— Thapsus, *L.*
* — virgatum, *Stokes*
Veronica Allionii, *Vill.*
— amplexicaulis, *Armstr.*
* — Anagallis, *L.*
— Andersoni, *Lindl.*
— arborea, *J. Buch.*
— arvensis, *L.*
— Bidwillii, *Hook.*
— carnosula, *Hook. f.*
— Colensoi, *Hook. f.*
— corymbosa, *Hort.*
— Derwentia, *Andr.*
— elliptica, *Forst. f.*
— fruticulosa, *L.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-coerulea, *Armstr.*
— Godefroyana, *Hort.*
— Guthriana, *Hort.*
— Haastii, *Hook. f.*
— hybrida, *L.*
— — flore albo
— incana, *L.*
— latifolia, *L.*
— Lindsayi, *Hort.*
— longifolia, *L.*
— — flore roseo
— Lyallii, *Hook. f.*
— macrantha, *Hook. f.*
— macroura, *Hook. f.*
— neglecta, *Vahl*
— newryensis, *Hort.*
— parviflora, *Vahl.* var. angustifolia, *Hook. f.*
— peduncularis, *Bieb.*
— pinguifolia, *Hook. f.*
— salicifolia, *Forst.*
— serpyllifolia, *L.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— Teucrium, *L.*
— Toborcoranensis, *Hort.*
— vernicosa, *Hook. f.*
— virginica, *L.* flore albo
Zaluzianskya capensis, *Walp.* (Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.* (Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathreae Clandestina, *L.*
Orobanche amethystea, *Thuil.*
— elatior, *Sutton*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Lentibularieae.

Pinguicula caudata, *Schl.*
Utricularia montana, *Jacq.*

Gesneraceae.

Isoloma Lindeniana, *Regel*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*
Tecoma Australis, *R. Br.*
— capensis, *Lindl.*
— stans, *Juss.*

Acanthaceae.

Acanthus spinosus, *L.*
Doedalacanthus parvus, *C. B. Clarke*
Ruellia brevifolia (*Pohl*)
Thunbergia alata, *Boj.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Globularia cordifolia, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— dentata, *L.*

Verbenaceae.

Callicarpa purpurea, *Juss.*
Clerodendron fallax, *Lindl.*
Verbena angustifolia, *Michx.*
— Aubletia, *Jacq.* grandiflora, *Steud.*
— bonariensis, *L.*
— bracteata, *Cav.*
— erinoides, *Lam.*
— hastata, *L.*
— officinalis, *L.*
— supina, *L.*
Verbena tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
Amethystea caerulea, *L.*
*Ballota nigra, *L*
* — — flore albo
*Calamintha Acinos, *Clairv.*
* — Clinopodium, *Benth.*
— grandiflora, *Moench*
— officinalis, *Moench*
Dracocephalum grandiflorum, *L.*
— integrifolium, *Bunge*
— Moldavica, *L.*
— Ruprechti, *Regel*
— Ruyschiana, *L.*
Elsholtzia cristata, *Benth.*
*Galeopsis angustifolia, *Ehrh.*
* — — var. canescens, *Schult.*
— ochroleuca, *Lam.*
— × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*
* — Tetrahit, *L.*
— — var. bifida, *Boenn.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia peltata, *Fisch. et Mey.*
*Lamium amplexicaule, *L.*
— hybridum, *Vill.*
* — purpureum, *L.*
Lavandula multifida, *L.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
— sibiricus, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— chinensis, *Benth.*
— rugosus, *Fisch. et Mey.*
Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— Kotschyii, *Boiss.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Mentha Pulegium, *L.*
— viridis, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
— rupestris, *Benth.*
Moluccella laevis, *L.*
Nepeta botryoides, *Soland.*
* — Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— longiflora, *Vent.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— gratissimum, *L.*
— sanctum, *L.*

Ocimum viride, *Willd.*
Origanum vulgare, *L.*
— — flore albo
Perilla nankinensis, *Benth.*
— — fol. laciniatis
Phlomis Herba-venti, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
* — vulgaris, *L.*
— Webbiana, *Hort.*
Salvia Aethiopis, *L.*
— argentea, *L.*
— Austriaca, *Jacq.*
— caerulea, *Benth.*
— cleistogama, *Barry et Paul*
— coccinea, *L.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— nemorosa, *Crantz*
— nilotica, *Murr.*
— officinalis, *L.*
— — flore albo
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— Roemeriana, *Scheile*
(S. porphyrata, *Hook. f.*)
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker. Gawl.*
— tiliaefolia, *Vahl*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
— — flore albo
— virgata, *Ait.*
— viscosa, *Jacq.*
Satureia hortensis, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
* — galericulata, *L.*
— lateriflora, *L.*
Sideritis scordioides, *L.*
Sphacele Lindleyi, *Benth.*
Stachys alpina, *L.*
— annua, *L.*
— arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— circinata, *L'Hérit*
— coccinea, *Jacq.*
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lavendulaefolia, *Vahl*
— palustris, *L.*
Stachys recta, *L.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*
— canadense, *L.*
— Chamaedrys, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
— montanum, *L.*
— multiflorum, *L.*
— orientale, *L.*
— Scorodonia, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Tinnea aethiopica, *Kotschy*
Ziziphora capitata, *L.*
— clinopodioides, *Lam.*

Plantagineae.

Plantago alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Cav.*
— arenaria, *Waldst. et Kit.*
— Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— heterophylla, *Nutt.*
— hirtella, *H. B. et K.*
— Lagopus, *L.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — major, *L.*
— — foliis roseis
* — maritima, *L.*
— — var. linearis, *Syme*
— media, *L.*
— pumila, *L.*
— Serraria, *L.*
— subulata, *L.*

Nyctagineae.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*

Illecebraceae.

Anychia canadensis, *Ell.*
— dichotoma, *Michx.*
Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephifolia, *Pourr.*
Herniaria glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
Illecebrum verticillatum, *L.*
Paronychia argentea, *Lam.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— paniculatus, *L.*
— polygonoides, *L.*
— retroflexus, *L.*
— salicifolius, *Hort.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
— viridis, *L.* var. atropurpureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Deeringia celosioides, *R. Br.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex Babingtoni, *Woods*
— calotheca, *Fries*
* — deltoidea, *Bab.*
— hortensis, *L.* fol. rubris
— laciniata, *L.*
— littoralis, *L.*
— patula, *L.*
* — portulacoides, *L.*
— sibirica, *L.*
*Beta maritima, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
*Chenopodium album, *L.*
— ambrosioides, *L.*
— aristatum, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— Botrys, *L.*
— capitatum, *Aschers.*
— Chilense, *Schrad.*
* — ficifolium, *Sm.*
— glaucum, *L.*
— hybridum, *L.*
— murale, *L.*
— opulifolium, *Schrad.*
— polyspermum, *L.* var. cymosum, *Moq.*
— Quinoa, *Willd.*
* — rubrum, *L.*
— urbicum, *L.*
— virgatum, *Thunb.*
— Vulvaria, *L.*
Kochia arenaria, *Roth*
— hyssopifolia, *Schrad.*
— scoparia, *Schrad.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Salsola crassa, *Bieb.*
— Kali, *L.*
— Soda, *L.*
Spinacia oleracea, *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*
Rivina humilis, *L.*

Polygonaceae.

Antigonum leptopus, *Hook. et Arn.*
Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Oxyria digyna, *Hill*
Polygonum aviculare, *L.*
* — Convolvulus, *L.*
— cuspidatum, *Seib. et Zucc.*
* — Hydropiper, *L.*
* — maculatum, *Trimer et Dyer*
* — — var. densum, *Syme*
— maritimum, *L.*
— orientale, *L.*
* — Persicaria, *L.*
* — — var. elatum, *Gren. et Godr.*
Rheum officinale, *Baill.*
Rumex acutus, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannicus, *L.*
— bucephalophorus, *L.*
* — Hydrolapathum, *Huds.*
* — pulcher, *L.*
— sanguineus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*

Piperaceae.

Peperomia blandum, *H. B. et K.*
— maculosa, *Hook.*
— magnoliaefolia, *A. Dietr.*
— metallica, *Lindl. et Rod*
— pellucida, *H. B. et K.*
— Sandersii, *C. DC.*
— scandens, *R. et P.*
Piper nigrum, *L.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*
Passerina filiformis, *L.*
Pimelia ligustrina, *Labill.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— umbellata, *Thunb.*
Hippophae rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
Dalechampia Roezliana, *Muell.*
Euphorbia arguta, *Soland.*
— balsamifera, *Ait.*
— Characias, *L.*
— coralloides, *L.*
— exigua, *L.*
— globosa, *Sims*
* — Helioscopia, *L.*
— heterophylla, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lagascae, *Spreng.*
— Lathyris, *L.*
— Peplus, *L.*
— pilosa, *L.*
— portlandica, *L.*
— segetalis, *L.*
— terracina, *L.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Jatropha podagrica, *Hook.*
Mercurialis annua, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*
— — — Gibsoni, *Cf.*
Simmondsia californica, *Nutt.*

Urticaceae.

Boehmeria biloba, *Miq.*
— macrophylla, *D. Don*
— nivea, *Gaud.*
— platyphylla, *D. Don*
Cannabis sativa, *L.*
Carica Papaya, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Girardinia heterophylla, *Gaud.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— pilulifera, *L.*
— var. Dodartii (*L.*)
— urens, *L.*

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Quercus Ilex, *L.*
— ilicifolia, *Wangenh.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Cryptomeria japonica, *D. Don*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Picea orientalis, *Carr.*
Pinus Laricio, *Poir.*
— montana, *Duroi*, var. pumila
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
— — Washingtoni, *Hort.*

Scitamineae.

Alpinia calcarata, *Rosc.*
Canna Warscewiczii, *Dietr.*
Globba Marantiana, *L.*
— Schomburgkii, *Hook. f.*
Strelitzia Augusta, *Thunb.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*

Irideae.

Antholyza aethiopica, *L.*
Crocus zonatus, *J. Gay*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Gladiolus tristis, *L.*
Iris arenaria, *Waldst. et Kit.*
— Delavayi, *M. Micheli*
— foetidissima, *L.*
— Guldenstaedtiana, *Lepech.*
— longipetala, *Herb.*
— — var. minor
— Milesi, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— prismatica, *Pursh*
— Pseudacorus, *L.*
— — Bastardi, *Bor.*
— setosa, *Pall.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— — var. Coreana
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— Tolmieana, *Herb.*
— versicolor, *L.*
— Xiphium, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
— tricuspis, *Ker.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— — var. anceps, *Cav.*
— — — Nuttallii, *Sweet*
— californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave filifera, *Salm-Dyck*
— Ghiesbreghtii, *Lem.*
— micraeantha, *Salm-Dyck.*
Alstroemeria chilensis, *Lem.*
Bomaria patacoccensis, *Herb.*
Doryanthes Palmeri, *W. Hill*
Hymenocallis Harrisiana, *Herb.*
Ixiolirion Pallasii, *Fisch. et Mey.*
Pancratium parviflorum, *Decne.*

Taccaceae.

Tacca cristata, *Jacq.*

Dioscoreaceae.

*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
Aloe macrocarpa, *Tod.*
— Rivae, *Baker*
— saponaria, *Haw.*
— supralaevis, *Haw.*
Allium albidum, *Fisch.*
— Ampeloprasum, *L.*
— fistulosum, *L.*
— giganteum, *Regel.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— karataviense, *Regel*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— nigrum, *L.*
— nutans, *L.*
— obliquum, *L.*
— roseum, *L.*
— — flore albo
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtoni (*Borrer*)
— scorzoneraefolium, *DC.*
— sibiricum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— stellerianum, *Willd.*
— Suworowi, *Regel*
— Victorialis, *L.*
— vineale, *L.*
— — var. compactum, *Thuill.*
— Wallichianum, *Steud.*
Anthericum Liliago, *L.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
— paniculatum, *R. Br.*
Asparagus medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.* var. deflexus, *Baker*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline liburnica, *Reichb.*
Bowiea volubilis, *Haw.*
Bulbine annua, *Willd.*
Bulbinella Hookeri, *Benth. et Hook. f.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum Orchidastrum, *Lindl.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook. f.*
Danaea Laurus, *Medic.*
Eremurus Bungei, *Baker*
— himalaicus, *Baker*
— Olgae, *Regel*
— robustus, *Regel*
Fritillaria imperialis, *L.*

Fritillaria pontica, *Wahlenb.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— Princeps, *Decne.*
Gasteria decipiens, *Haw.*
— disticha, *Haw.*
— — var. conspurcata, *Baker*
— verrucosa, *Haw.*
Gloriosa virescens, *Lindl.*
Hemerocallis flava, *L.*
Hyacinthus romanus, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench* (K. Uvaria, *Hook.*)
— caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
— Tysoni, *Baker*
Littonia modesta, *Hook.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari armenaicum, *Leichtlin*
— conicum, *Baker*
— Heldreichii, *Boiss.*
— moschatum, *Willd.* var flavum, *Bot. Mag.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth.*
— striatum, *Kunth.*
Ophiopogon Wallichianum, *H. Rf.*
Ornithogalum arabicum, *L.*
— caudatum, *Jacq.*
— narbonense, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Polygonatum multiflorum, *All.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— — flore roseo
— patula, *DC.*
— peruviana, *L.*
Semele androgyna, *Kunth.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa fulgens, *Hort.*
— viridiflora, *Hort.*
Velthemia viridiflora, *Jacq.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
Forrestia hispida, *A. Rich.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia virginica, *L.*

Juncaceae.

*Juncus acutus, *L.*
— balticus, *Willd.*
— compressus, *Jacq.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— maritimus, *Lam.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula Forsteri, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*
— pedemontana, *Boiss. et Reut.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Caryota urens, *L.*
Chamaedorea Sartorii, *Leibm.*
Chrysalidocarpus lutescens, *Wendl.*
Dictyospermum album, *W. et D.* var. rubrum
Elaeis guiniensis, *Jacq.*
Livistona chinensis, *R. Br.*
— Jenkinsiana, *Griff.*
— olivaeformis, *Mart.*
— rotundifolia, *Mart.*
Phoenix canariensis, *Hort.*
— dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*
— sylvestris, *Roxb.*
Ptychosperma McArthurii, *Wendl.*
Thrinax excelsa, *Griseb.*
Washingtonia filifera, *Wendl.*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* var. Konjac (*C. Koch*) (tubera)
Anthurium Bakeri, *Hook.*
— crystallinum, *Linden*
— violaceum, *Schott*
Arisaema ringens, *Schott*
Arum Griffithii, *Schott*
— italicum, *Mill.*
— pictum, *L.*
* — maculatum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
— Elliottiana, *Knight*
— melanoleuca, *Hook. f.*
— Rehmannii, *N. E. Br.*
Sauromatum guttatum, *Schott*
Symplocarpus foetidus, *Nutt.*

Taccarum Warmingii, *Engler*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
Dammasonium stellatum, *Pers.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— brunnea, *Thunb.* fol. variegatis
— Buchanani, *Berggr.*
— canescens, *L.*
— divulsa, *Good.*
— extensa, *Good.*
* — glauca, *Carey*
— Grayii, *Carey*
— hirta, *L.*
— hordeistichos, *Vill.*
— leporina, *L.*
— lucida, *Boote*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia *Curt.*
— Vilmoriniana, *Hort. Vilm.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus alternifolius, *L.*
— japonicus, *Miq.*
— longus, *L.*
— Papyrus, *L.*
— rotundus, *L.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
Schoenus nigricans, *L.*
Scirpus Eriophorum, *Michx.*
— Holoschoenus, *L.*
— maritimus, *L.*
— pungens, *Vahl.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
— caninum, *Beauv.*
— cristatum, *Gaertn.*
*Agropyron junceum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
* — repens, *Beauv.*
— rigidum, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis canina, *L.*
— capillaris, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
* — vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
* — praecox, *L.*
*Alopecurus agrestis, *L.*
* — geniculatus, *L.*
— hybridus, *Wimmer*
Andropogon Ischaemum, *L.*
Anthoxanthum odoratum, *L.*
— ovatum, *Lag.*
— Puellii, *Lecoq. et Lamotte*
Apera arundinacea, *Hook. f.*
— Spica-venti, *Beauv.*
Arrhenathrum avenaceum, *Beauv.*
Arthraxon ciliaris, *Beauv.*
Avena brevis, *Roth*
— bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
— nuda, *L.*
— planiculmis, *Schrad.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
— strigosa, *Schreb.*
Brachypodium distachyum, *Beauv.*
— pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
* — media, *L.*
— rotundata, *Steud.*
Bromus adoensis, *Hachst.*
— angustifolius, *Hornem.*
— arduennensis, *Dum.*
— var. villosus
— arenarius, *Labill.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brachystachys, *Hornung*
— breviaristatus, *Buckl.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— carinatus, *Hook. et Arn.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
— crinitus, *Boiss. et Hohen.*
— Danthoniae, *Trin.*
* — erectus, *Huds.*
— var. condensatus, *Hack.*

Bromus erectus, var. transylvanicus, *Hack.*
— fimbriatus, var. violaceus, *Hort.*
* — giganteus, *L.*
— — var. triflorus, *Syme*
— Gussoni, *Parl.*
— inermis, *Leyss.*
— intermedius, *Guss.*
— japonicus, *Thunb.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— Krausei, *Regel*
— laevipes, *Shear*
— laxus, *Willd.*
— macrostachys, *Desf.*
— madritensis, *L.*
— var. Curtisii, *Bab.*
— — Delilei
— mollis, *L.*
— — var. glabratus, *Doell.*
— — interruptus, *Hackel*
* — — Lloydianus, *Syme*
— — Thominii, *A. et G.*
— parviflorus, *Desf.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— — var. nanus, *Hort.*
— pauciflorus, *Schum.*
— pitensis, *H. B. et K.*
— pubescens, *Mhlbg.*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— racemosus, *L.*
— rigidus, *Roth*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— — var. velutinus, *Schrad.*
— squarrosus, *L.*
— — var. glabrus, *Willd.*
— sterilis, *L.*
— Tacna, *Stend.*
— tectorum, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
— valdivianus, *Phil.*
Calamagrostis epigeios, *Roth.*
*Catabrosa aquatica, *Beauv.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chaeturus fasciculatus, *Link*
Chloris ciliata, *Sw.*
Coix Lachryma, *L.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — var. elegantissima, *Hort.*
— — fol. variegatis
Demazera sicula, *Daur.*
Deschampsia grandiflora, *Nees*
— juncea, *Beauv.*
Diarrhena americana, *Beauv.*
Echinaria capitata, *Desf.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
— indica, *Steud.*
Elymus arenarius, *L.*
— europaeus, *L.*
Festuca amethystina, *L.*
— arundinacea, *Schreb.*
— bromoides, *L.*
— duriuscula, *L.*
— elatior, *L.*
— — var. pratensis, *Huds.*
— grandiflora, *Lam.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
* — Myuros, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — caesia (*Sm.*)
— — forma vivipara
— — var. glauca, *Lam.*
— plicata, *Hack.*
— Poa, *Kunth*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rigida, *Kunth*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciurioides, *Roth*
— sylvatica, *Vill.*
— tenuiflora, *Schrad.*
— tuberculosa, *Cass. et Dur.*
— uniglumis, *Soland.*
Gastridium australe, *Beauv.*
*Glyceria aquatica, *Wahlb.*
— distans, *Wahlenb.*
* — fluitans, *R. Br.*
* — maritima, *Mert. et Koch*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— hexastichon, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
* — secalinum, *Schreb.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
— zeocriton, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lamarckia aurea, *Moench*
(Chrysurus aureus, *Beauv.*)
Lepturus cylindricus, *Trin.*
— filiformis, *Trin.*
— — var. incurvatus, *Trin.*

Lolium linicola, *Sonder*
— perenne, *L.*
— — var. italicum, *Braun*
— temulentum, *L.*
— — var. arvense, (*With.*)
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— ciliata, *L.*
— nutans, *L.*
— uniflora, *Retz.*
Mibora verna, *Beauv.*
*Molinia caerulea, *Moench*
— — variegata
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Oryza sativa, *L.*
— — perennis, *Moench*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
(Milium paradoxum, *L.*)
Panicum capillare, *Gron.*
— coloratum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— insigne, *Steud.*
— miliaceum, *L.*
— sanguinale, *L.*
Paspalum stoloniferum, *E. Desv.*
Pennisetum Ruppellii, *Steud.*
Phaenosperma globosum, *Muro*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— echinatum, *Host.*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
— tenue, *Schrad.*
Poa alpina, *L.*
— — var. badensis, *Haenke*
— annua, *L.*
— caesia, *Sm.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— compressa, *L.*
Poa nemoralis, *L.*
— palustris, *L.*
— trivialis, *L.*
— violacea, *Bell.*
Polypogon littoralis, *Sm.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
— caerulea, *Ard.* var. flavescens, *Moore*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— purpurea, *Beauv.*
— verticillata, *Beauv.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum vulgare, *Pers.*
— — var. saccharatum, *Moench.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa capillata, *L.*
— gigantea, *Link*
— Lagascae, *Roem. et Schult.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— tortilis, *Desf.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum bicorne, *Forsk.*
— dicoccum, *Schrank*
— durum, *Desf.*
— monococcum, *L.*
— — var. Hornemanni, *Roxas*
Triticum Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— vulgare, *Vill.*
Zea Curagua, *Molina*
— Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, *Curator.*

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
— Guzmannii, *Lehm*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
Astragalus albo-sericeus, *Hort. Leichtlin*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Byblis gigantea, *Lindl.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeerae, *Pers.*
Convolvulus Scammonia, *L., Bot. Mag.*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Davallia aculeata, *Swartz.*
Dendromecon rigidum, *Benth.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea pyrenaica, *Bub. et Bordère*
— sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Dischidia Rafflesiana, *Wall.*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Ferula Sumbul, *Hk. f.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L., Bot. Mag.* t. 6428
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
Mamillaria lasiacantha, *Engelm.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marattiae
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia Clematis, *L. fil.*
— ilicifolia, *Cav.*
Myrmecodiae
Nuphar sericea, *Lang*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia corsica, *Sieb.*
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rehmannia chinensis, *Libosch.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tmesipteris tannensis, *Bernh.*
Tococa formicaria, *Mart.*
Tozzia alpina, *L.*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
Vittariae
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Welwitschia mirabilis, *Hook.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM

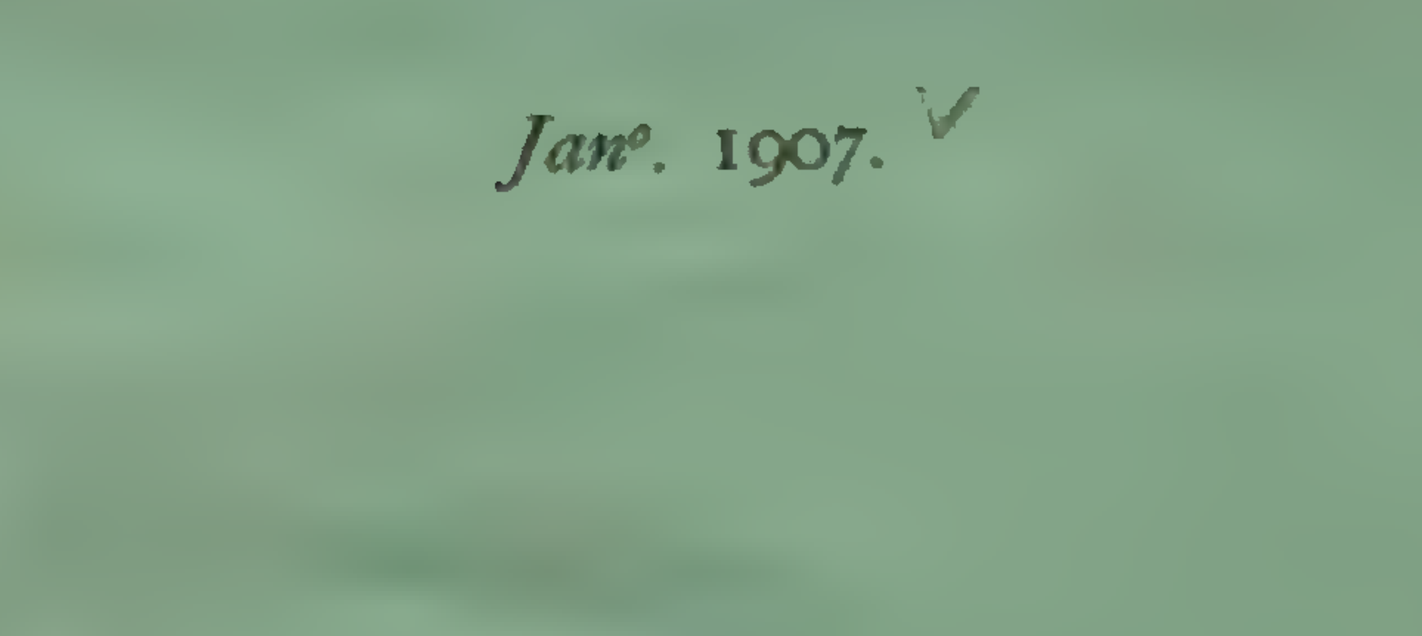
EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1907.



Cantabrigiae:

TYPIS ACADEMICIS

MDCCCCVII.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1907.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone baldensis, *L.*
— hortensis, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buch.-Ham.*
— sylvestris, *L.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— pyrenaica, *DC.*
— sibirica, *Lam.*
— Wittmanniana, *Stev.*
*Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga japonica, *Spreng.*
Clematis aristata, *R. Br.*
— diversifolia, *DC.*
— flammula, *L.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— songorica, *Bunge*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
* — Vitalba, *L.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— azureum, *Michx.*
— Consolida, *L.*
— grandiflorum, *L.*
— Requienii, *DC.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
— orientalis, *Lam.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella ciliaris, *DC.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— integrifolia, *Regel.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia decora, *Anders.* elatior
— humilis, *L.*
— mollis, *Anders.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— — inermis
— — var. tuberculatus, *DC.*
— Chius, *DC.*
— cornutus, *DC.*
— falcatus, *L.*
— flammula, *L.*
— gramineus, *L.*
— lomatocarpus, *Fisch. et Mey.*
— muricatus, *L.*
— parviflorus, *L.*
* — repens, *L.*
— sardous, *Crantz*
Thalictrum aquilegifolium, *L.*

Thalictrum calabricum, *Spreng.*
* — collinum, *Wallr.*
— Cornuti, *L.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— — var. pubescens, *Schleich.*
— saxatile, *DC.*
Trollius aureus, *L.*
— europaeus, *L.*
— Loddigesi, *Hort.*

Berberideae.

Akebia quinata, *Decne.*
Berberis angulosa, *Wall.*
— Lycium, *Royle.*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*

Papaveraceae.

Argemone hispida, *A. Gr.*
— mexicana, *L.*
— platyceras, *Link. et Otto*
— — var. grandiflora
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis cheilanthifolia, *Hemsl.*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— racemosa, *Pers.*
— rosea, *Maxim.*
— sibirica, *Pers.*
— tuberosa, *D.C.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Fumaria capreolata, *L.*
* — densiflora, *DC.*
* — officinalis, *L.*
* — parviflora, *Lam.*
* — Vaillantii, *Loisel.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— flavum, *Crantz.*
Meconopsis aculeata, *Royle*
— cambrica, *Vig.*
— paniculata, *Prain*
Papaver apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— dubium, *L.*
— glaucum, *Boiss. et Haussk.*
* — hybridum, *L.*
— laevigatum, *Bieb.*
— nudicaule, *L.*
— pilosum, *Sibth. et Sm.*
— Rhoeas, *L.* var. hortenses
— somniferum, *L.*
— — flore pleno
— spicatum, *Boiss. et Bal.*
Platystemon californicus, *Benth.*
Roemeria hybrida, *DC.*

Cruciferae.

Aethionema coridifolium, *DC.*
— pulchellum, *Boiss.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— campestre, *L.*
— dasycarpum, *Staph.*
— gemonense, *L.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— saxatile, *L.*
— spinosum, *L.*
— umbellatum, *Desv.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis Allionii, *DC.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— ciliata, *R. Br.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— Holboellii, *Hornem.*
— muralis, *Bertol.*
— perfoliata, *Lam.*
— stricta, *Huds.*
— turrita, *L.*
Barbarea arcuata, *Reichb.*
— praecox, *R. Br.*
* — vulgaris, *R. Br.*
— — fol. variegatis
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
* — campestris, *L.*
— Cheiranthus, *Vill.*
— dissecta, *Boiss.*
— Erucastrum, *L.*
— oleracea, *L.*, acephala
— — botrytis cauliflora

Brassica oleracea, bullata
— — — costata
— — — minor
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina dentata, *Crantz*
— microcarpa, *Wallr.*
— sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
Cochlearia anglica, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
*Coronopus Ruellii, *All.*
Crambe maritima, *L.*
— hispanica, *L.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— confusa, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— incana, *L.*
Erysimum asperum, *DC.*
* — cheiranthoides, *L.*
— Perowskianum, *F. et M.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
— eriocarpa, *DC.*
Goldbachia laevigata, *D.C.*
Heliophila pilosa, *Lam.*
Hesperis matronalis, *L.*
Hutchinsia petraea, *R. Br.*
Iberis amara, *L.*
— pectinata, *Boiss.*
— pinnata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium Draba, *L.*
— hirtum, *Sm.*
— ruderale, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— chia, *DC.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
* — sinuata, *R. Br.*
Myagrum perfoliatum, *L.*
*Nasturtium amphibium, *R. Br.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
— pyrenaicum, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— sativus, *L.*
Rapistrum Linneanum, *Boiss.*
— rugosum, *All.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— Loeselii, *L.*
* — Sophia, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Succowia balearica, *Medic.*
Syrenia reticulosa, *Andr.*
Thlaspi alpestre, *Jacq.*
— arvense, *L.*
— ceratocarpon, *Murr.*
— praecox, *Wulf.*

Capparideae.

Capparis spinosa, *L.*
Cleome aurea, *Celak.*
— graveolens, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— crystallina, *Webb et Berth.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*
— virgata, *Boiss. et Reut.*

Cistineae.

Cistus acutifolius, *Sweet*
— corbariensis, *Pourr.*
— cyprius, *Lam.*
— ladaniferus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— parviflorus, *Lam.*
— platysepalus, *Sweet*
— tauricus, *J. et C. Presl.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— ledifolium, *Mill.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*

Helianthemum variabile, *Spach*
— villosum, *Thib.*
— vulgare, *Gaertn.*
* — — var. hirsutum, *Koch*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola betonicifolia, *Sm.*
— calcarea, *L.*
— canina, *L.*
— elatior, *Fries*
— gracilis, *Sibth.*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*
— lutea, *Huds.*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— — — sulphureis
— polychroma, *Kern.*
— Riviniana, *Reichb.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*

Bixineae.

Aberia caffra, *Hook. f. et Harv.*
Bixa Orellana, *L.*

Pittosporeae.

Billardieri longiflora, *Labill.*
Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— floribundum, *Wight et Arn.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
— ugenioides, *A. Cunn.*
Sollya heterophylla, *Lindl.*

Caryophylleae.

Arenaria capillaris, *Poir.*
— cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Ramond. ex DC.*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium Biebersteinii, *DC.*
— grandiflorum, *Waldst et Kit.*
— Willdenowii, *H. B. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— barbatus, *L.*
— banaticus, *Heuff.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— neglectus, *Loisel.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— strictus, *Sibth.*
— suaveolens, *Spreng.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libonotica, *Boiss.*
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.* flore albo
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.* (Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— dioica, *L.*
— — glabra
— Flos-cuculi, *L.* flore albo
— Flos-Jovis, *Desr.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
— viscosa, *Scop.*
Saponaria calabrica, *Guss.*
— cerastoides, *Fisch*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene aegyptica, *L.*
— alpestris, *Jacq.*
— ciliata, *Pourr.*
— conica, *L.*
— conoidea, *L.*
— Cucubalus, *Wibel,*
* — — var. puberula, *Syme*
— dianthifolia, *J. Gay.*
— dichotoma, *Ehrh.*
— fimbriata, *Sims*
— flavescens, *Waldst. et Kit.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— Hookeri, *Nutt.*
— inflata, *Sm.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*

*Silene noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— pendula, *L.*
— petraea, *Adam*
— reticulata, *Desf.*
— Schafta, *Gmel.*
— stricta, *L.*
— viscosa, *Pers.*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia diandra, *Boiss.*
— grandis, *Cambess.*
— marina, *Dum.*
— — var. neglecta *Kindb.*
— media, *Presl.*
— salina, *F. et C.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia discolor, *Schrad.*
— linearifolia, *DC.*
— Menziesii, *Torr. et Gray*
— speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— calycinum, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
* — hirsutum, *L.*
— montanum, *L.*
— nummularium, *L*
— orientale, *L.*
— perforatum, *L.*
— tetrapterum, *Fries.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea cannabina, *L.*
— ficifolia, *Cav.*
— narbonnensis, *Pourr.*
— officinalis, *L.*
— sulphurea, *Boiss. et Hohen.*
Anoda hastata, *Cav.*
Gossypium herbaceum, *L.*
— arboreum, *L.*
Hibiscus Abelmoschus, *L.*
— californicus, *Kellogg*
— Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
Lavatera cretica, *L.*
— arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
— sylvestris, *Brot.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
— — — purpurea
Malva Alcea, *L.*
— rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— — flore albo
— — var. zebrina, *Hort.*
Sidalcea spicata, *Greene*
Urena lobata, *L.*

Sterculiaceae.

Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Entelia arborescens, *R. Br.*

Lineae.

*Linum catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— hirsutum, *L.*
— monogynum, *Forst.*
— Muelleri, *Morris.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*
Reinwardtia trigyna, *Planch.*

Geraniaceae.

Erodium absinthoides, *Willd.*
— cicutarium var maculatum, *Koch*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
— maritimum, *Sm.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
Geranium anemonaefolium, *L'Hérit.*
— angulatum, *Curt.*

Geranium bohemicum, *L.*
— dissectum, *L.*
— Endressi, *Gay*
— maculatum, *L.*
— pratense, *L.*
* — Robertianum, *L.*
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
Impatiens Balsamina, *L.*
— amphorata, *Edgew.*
— auricoma, *Poiss.*
— capensis, *Meerb.*
— cristata, *Wall.*
— Dalzellii, *Hook.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis carnosa, *Mol.*
— rosea, *Jacq.*
— — var. delicata, *Jacq.*
— valdiviana, *Hort. Veitch*
Pelargonium erectum, *Sweet*
— peltatum, *Ait.*
— saniculaefolium, *Willd.*
— triste, *Soland.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*
— speciosum, *Poepp.*

Rutaceae.

Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Evodia elegans, *Hook.*
Peganum Harmala, *L.*
Pilocarpus Jaborandi, *Holmes*
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*

Ochnaceae.

Ochna atropurpurea, *DC.*
— Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Celastrus scandens, *L.*
Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Rhamnus Alaternus, *L.*
* — catharticus, *L.*
— crenata, *Sieb et Zuec.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*

Ampelideae.

Vitis hederacea, *Ehrh.*
— vinifera, *L.*

Sapindaceae.

Acer monspessulanum, *L.*
— pennsylvanicum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— brachybotrya, *Benth.*
— cultriformis, *A. Cunn.*
— dealbata, *A. Cunn.*
— heterophylla, *Willd.*
— latifolia, *Benth.*
— Melanoxylon, *R. Br.*
— pycnantha, *Benth.*
— stricta, *Willd.*
Anthyllis tetraphylla, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
— — var. coccinea, *L.*

Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— creticus, *Lam.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— hamosus, *L.*
— lessertioides, *Benth.*
— Tragacantha, *L.*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gr.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— microphylla, *Lam.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Cassia laevigata, *Willd.*
— Tora, *L.*
Cicer arietinum, *L.*
— pinnatifidum, *Jaub. et Spach*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla scorpioides, *Koch*
— valentina, *L.*
— varia, *L.*
Crotolaria pumila, *Hort.*
Cytisus albus, *L.*
— hirsutus, *L.*
— monspessulanus, *L.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmanthus virgatus, *Willd.*
Desmodium canadense, *DC.*
— gyrans, *DC.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— monosperma, *L*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
Hedysarum coronarium, *L.*
— microcalyx, *Baker*
— obscurum, *L.*
*Hippocrepis comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera purpurea, *Page.*
Kennedya rubicunda, *Vent.*
— nigricans, *Liral.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
Laburnum vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— aurantius, *C. Koch*
— hirsutus, *L.*
— latifolius, *L.*
— — flore albo
* — maritimus, *Bigel.*
— niger, *Bernh.* (Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— hispidus, *Desf.*
— Jacobaeus, *L.*
* — ornithopodioides, *L.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— Hartwigii, *Lindl.*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— perennis, *L.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— pubescens, *Benth.*
— Termis, *Forsk.*
— varius, *L.*
Medicago cretacea, *Bieb.*
— disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— maculata, *Willd.*
— marina, *L.*
— minima, *L.*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— sylvestris, *Fries*
— truncatula, *Gaertn.*
— tuberculata, *Willd.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
* — arvensis, *L.*
— gracilis, *DC.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis Caput-Galli, *Lam.*
Ononis antiquorum, *L.*

Ononis aragonensis, *Asso*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— minutissima, *L.*
— Natrix, *L.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
— viscosa, *L.*
Ornithopus ebracteatus, *Brot.*
Oxylobium callistachys, *Benth.*
Oxytropis campestris, *DC.*
Phaseolus vulgaris, *L.*
— — var. compressus, *DC.*
Pisum arvense, *L.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Robinia Pseudacacia, *L.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Securigera Coronilla, *DC.*
Spartium junceum, *L.*
Swainsonia Osbornii, *T. Moore*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium agrarium, *L.*
— alpestre, *L.*
* — arvense, *L.*
— dubium, *Sibth.*
— filiforme, *L.*
* — glomeratum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— medium, *L.*
— ochroleucum, *Huds.*
— pratense, *L.*
* — procumbens, *L.*
— reclinatum, *Waldst. et Kit.*
— repens, *L.*
— stellatum, *L.*
— subterraneum, *L.*
Trigonella caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— ornithopodioides, *DC.*
— spinosa, *L.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
Vicia calcarata, *Desf.*
— canescens, *Labill.*
— Cracca, *L.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— — var. serratifolia, *Jacq.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena adscendens, *Vahl*
— argentea, *Ruiz. et Pav.*
— glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— laevigata, *Ait.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav.*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Adenostoma fasciculatum, *Hook et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— — striata, *Michx.*
— odorata, *Mill.*
— repens, *L.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— hybrida, *Mill.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— integerrima, *Medic.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— thymaefolia, *Hort.*
— tomentosa, *Lindl.*
— uniflora, *Bunge*
Crataegus Carrierei, *Vauvel*
— coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— glandulosa, *Moench*
— grandiflora, *C. Koch*
— laciniata, *Stev.*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*

Crataegus Oxyacantha fructu albo
— — — luteo
— monogyna, (*Jacq.*)
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— — var. Lalandi, *Hort.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— californica, *Cham. et Schlecht.*
— indica, *Andr.*
Geum intermedium, *Ehrh.*
— sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gr.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— Buccoana, *Clem.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Menziesii, *Paxt.*
— nepalensis, *Hook.*
— procumbens, *Sibth.*
— rupestris, *L.*
— tanacetifolia, *Willd.*
Poterium annuum, *Nutt.*
— canadense, *A. Gray*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit*
— Sanguisorba, *L.*
Pourthiaea villosa, *Decne.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— Laurocerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Padus, *L.*
— spinosa, *L.*
— insitita, *L.*
Pyrus alnifolia, *Franch. et Sav.*
— Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— communis, *L.* var. Achras (*Gaert.*)
— japonica, *Thunb.*
— lobata, *Nichols.*
* — Malus, *L.* var. acerba, *DC.*
— — — — mitis, *Wallr.*
— prunifolia, *Willd.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— canina, *L.* var. dumalis, *Bechst.*
Rosa cinnamomea, *L.*
— gallica, *L.* var. provincialis (*Mill.*)
— hibernica, *Sm.*
— indica, *Lindl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— rubella, *Smith*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus niveus, *Thunb.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Douglasii, *Hook*
* — Filipendula, *L.*
— Humboldtii, *Hort.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Fendlera rupicola, *A. Gray*
Francoa appendiculata, *Cav.*
— ramosa, *D. Don.*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— parviflora, *Nutt.*
— pubescens, *Pursh*
— villosa, *Michx.*
Ribes alpinum, *L.*
— nigrum, *L.*
— rubrum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— Cotyledon, *L.*
— crustata, *Vest.*
— Hostii, *Tausch*
— lactea, *Turcz.*
— Macnabiana, *Hort.*
— obscura, *Gren. et Godr.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*
Cotyledon albiflora, *Hemsl.*
— Corderoyi, *Baker*
— coruscans, *Haw.*
— gibbiflora, *M. et. S.*
— — metallica, *Ref.*
— retusa, *Baker*
— undulata, *Haw.*
Crassula falcata, *Wendl.*
— hemisphaerica, *Thunb.*
— monticola, *N. E. Br.*
— odoratissima, *Andr.*
— turrita, *Thunb.*
Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— carnea, *N. E. B.*
— coccinea, *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf*
— grandiflora, *A. Rich.*
— kewensis, *R. Br.*
— rotundifolia, *Haw.*
— somaliensis, *Baker*
— thyrsiflora, *Haw.*
— Welwitschii, *Britt.*
Sedum album, *L.*
— acre, *L.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— asiaticum, *Spreng.*
— caeruleum, *Vahl.*
— dasyphyllum, *L.*
— farinosum, *Lowe*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— rupestre, *L.*
— Selskianum, *Regel et Maack*
— Sieboldii, *Hort.*
— spurium, *Bieb.*
Sempervivum alpinum, *Griseb. et Schenk.*
— annuum, *C. Sm.*
— blandum, *Schott.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Parlatorei, *C. Bolle*
— Pomelii, *Lamotte*
— spinulosum, *Lagg.*
— tabulaeforme, *Haw.*
— triste, *Hort.*
— Verloti, *Lamotte*
— Wulfeni, *Hoppe*
— Youngianum, *W. et B.*
Tillaea muscosa, *L.*

Droseraceae.

Drosera capensis, *L.*
— cuneifolia, *Thunb.*
— spathulata, *Labill.*

Haloragieae.

Gunnera chilensis, *Lam.* (G. scabra, *Ruiz et Pav.*)
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Calothamnus quadrifidus, *R. Br.*
Eucalyptus amygdalina, *Labill.*
— citriodora, *Hook.*
— diversicolor, *F. Muell.*
— Globulus, *Lab.*
— macrandra, *F. Muell.*
— marginata, *Sm.*
Leptospermum scoparium, *Forst.* grandiflorum
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
— Preissiana, *Schau.*
Myrtus Ugni, *Mol.*

Lythrarieae.

Cuphea flava, *Spreng.*
— Llavea, *Lex*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
— strigulosa, *H. B. et K.*
— procumbens, *Cav.*
Lythrum Hyssopifolia, *L.*
— Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*

Onagrarieae.

Circaea lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— collinum, *C. C. Gmel.*

Epilobium Dodonaei, *Vill.*
— hirsutum, *L.*
— hypericifolia, *Tausch*
— Lamyi, *Schultz*
— Novae-Zeylandiae, *Haussk.*
— parviflorum, *Schreb.*
— sericeum, *Schum.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*
— macrostemma, *Ruiz et Pav.* (F. recurvata, *Niven*)
Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Godetia dasycarpa, *Phil.*
Oenothera amoena, *Lehm.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— bistorta, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— fruticosa, *L.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— mollissima, *L.*
— odorata, *Jacq.*
— rosea, *Soland.*
— serotina, *Lehm.*
— tenuifolia, *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia Hieronymi, *Urban*
— hispida, *L.*
— insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *Andre*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.* (Bartonia aurea, *Lindl.*)
— Wrightii, *A. Gray*

Passifloreae.

Carica Papaya, *L.*
Passiflora coerulea, *L.*
— coccinea, *Aubl.*
— edulis, *Sims*
— elegans, *Mast.*
— palmata, *Lodd.*
Tacsonia Van-Volxemii, *Hook.*
— mollissima, *H. B. et K.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia alba, *L.*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*
Citrullus Colocynthis, *Schrad.*
— vulgaris, *Schrad.*
Cucumis Melo, *L.*
— myriocarpus, *Naud.*
Cucurbita maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Momordica Charantia, *L.*
Sicyos angulata, *L.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Dregei, *Otto et Dietr.*
— Froebelii, *A. DC.*
— fulgens, *Hort.*
— Knowsleyana, *Hort.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— phyllomaniaca, *Mart.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— Sutherlandi, *Hook. f.* (tubera)
— vitifolia, *Schott*

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Anhalonium Williamsii, *Lem.* var. Lewini, *Henn.*
Cereus martianus, *Zucc.*
Epiphyllum Gaertneri, *K. Schum.*
Mamillaria caespitosa, *A. Gray*
— multiceps, *Salm-Dyck*
— pusilla, *Sweet.*
— Wegeneri, *Ehrenb.*
Melocactus communis, *L. et O.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— coccinea, *Hort.*
— crinifera, *Salm-Dyck*
— glauca, *Hort*
— mesacantha, *Raf.*
— robusta, *Wendl.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— Haworthii, *Don*
— linguiforme, *L.*
— longum, *Haw.*
— pinnatifidum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
— vaginatum, *Lam.*
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Anthriscus Cerefolium, *Hoffm.*
— sylvestris, *Hoffm.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
Bupleurum falcatum, *L.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
*Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carui, *L.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
*Caucalis Anthriscus, *Huds.*
— daucoides, *L.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
— maritimus, *Lam.*
— pusillus, *Michx.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— amethystinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
Ferula glauca, *L.*
— communis, *L.*
Foeniculum vulgare (*Mill.*)
— — var. dulce (*Mill.*)
*Heracleum Sphondylium, *L.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
Ligusticum pyrenaicum, *Gouan*
Molopospermum cicutarium, *DC.*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— palustre, *Moench*
— sativum, *Benth. et Hook. f.*
— Schottii, *Bess.*
— verticillare, *Spreng.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Pimpinella Anisum, *L.*
Sanicula europaea, *L.*
*Scandix australis, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
— Libanotis, *Koch*
— montanum, *L.*
— tortuosum, *L.*
Silaus flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Sison Amomum, *L.*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Trachymene (Didiscus) caerulea, *Grah.*
— pilosa, *Sm.*
Trinia vulgaris, *DC.*

Araliaceae.

Aralia californica, *S. Wats.*
Hedera Helix, *L.*

Cornaceae.

Aucuba japonica, *Thunb.*
Cornus Mas, *L.*
— alba, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*

Lonicera Sullivantii, *Gray*
— Xylosteum, *L.*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Viburnum Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— longiflora, *Waldst. et Kit.*
— odorata, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— physocarpum, *Lebed.*
— rubioides, *L.*
— saccharatum, *All.*
— spurium, *L.*
— tricorne, *Stokes*
— verum, *L.*
Nertera depressa, *Banks et Soland.*
Rubia peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa, *Dufr.*
— macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Valeriana pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— discoidea, *Loisel.*
— olitoria, *Moench*
— rimosa, *Bast.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
Scabiosa graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— lutea, *Loud.*
— micrantha, *Desf.*
— orientalis, *Lag.*
— Pterocephala, *L.*
— plumosa, *Sibth. et Sm.*
— prolifera, *L.*
— Succisa, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— filipendulina, *Lam.*
— lingulata, *Waldst. et Kit.* var. buglossis, *Frivald.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
— tomentosa, *L.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostemma viscosum, *Forst.*
Ambrosia artemisifolia, *L.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus clavatus, *Pers.*
Andryala ragusina, *L.*
Anthemis arvensis, *L.*
* — Cotula, *L.*
— maritima, *L.*
— montana, *L.*
— tinctoria, *L.*
*Arctium majus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Artemisia Absinthium, *L.*
— campestris, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— laciniata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— — var. gallica, *Willd*
— splendens, *Willd.*
— Stelleriana, *Bess.*
— tanacetifolia, *L.*
Aster acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— diplostephioides, *Benth. et Hook. f.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— laevis, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— pyrenaeus, *DC.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— squarrosus, *Walt.*
— Tripolium, *L.*
— — discoideus

Aster umbellatus, *Mill.*
Atractylis cancellata, *L.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis sylvestris, *Cyrill.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens atrosanguinea, *Hort. Vilm.*
— frondosa, *L.*
— humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
— speciosum, *Schreb.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carlina vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— babylonica, *L.*
— canariensis, *Willd.*
— Centaurium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— depressa, *Bieb.*
— eriophora, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— melitensis, *L.*
— moschata, *L.*
— orientalis, *L.*
— ruthenica, *Lam.*
— Scabiosa, *L.* flore albo
— solstitialis, *L.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— coronarium, *L.*
— flosculosum, *L.*
— Leucanthemum, *L.*
— maximum, *Ramond*
— multicaule, *Desf.*
— segetum, *L.*
— viscosum, *Desf.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
*Cnicus acaulis, *Willd.*
— ciliatus, *Roth*
— Diacantha, *Desf.*
(Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— tinctoria, *Nutt.*
Cosmos sulphureus, *Cav.*
Cotula bipinnata, *Thunb.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis alpina, *L.*
— aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— foetida, *L.*
— grandiflora, *Tausch*
— setosa, *Hall. f.*
— sibirica, *L.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Cryptostemma calendulaceum, *R. Br.*
Cynara Scolymus, *Pers.*
Dahlia gracilis, *Ortg.*
Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Echinops spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
Endoptera aspera, *L.*
*Erigeron acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— annuus, *Pers.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— mucronatus, *DC.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium aromaticum, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— grandiflorum, *Andrè*
— macrophyllum, *L.*
— Morisii, *Vis.*
— purpureum, *L.*
— riparium, *Regel*
— sessilifolium, *L.*
— Weinmannianum, *Regel*
Evax asterisciflora, *Pers.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh.*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Gerbera Jamesonii, *Bolus*
— Kunzeana, *A. Br. et Aschers.*
— nivea, *Sch.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
— japonicum, *Thunb.*
— luteo-album, *L.*
Grindelia hirsuta, *Hort.*
— squarrosa, *Dunal*
Helenium autumnale, *L.* var. pumilum, *Hort.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*

Helianthus rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— bracteatum, *Andr.*
— rupestre, *DC.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— gymnocephalum, *Griseb.*
— maculatum, *Schrank*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
* — umbellatum, *L.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris glabra, *L.*
— maculata, *L.*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Hysterionica falcata, (Neja falcata, *Nees.*)
— linearifolia, *Baker*
Inula bifrons, *L.*
— Conyza, *DC.*
— Helenium, *L.*
— thapsoides, *Spreng.*
Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
— perennis, *L.*
— quercina, *L.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
— grandiflora, *Bieb.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Lonas inodora, *Gaertn.*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
*Matricaria inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Micropus supinus, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
— pygmaea, *D. Don*
Onopordon Acanthium, *L.*
— bracteatum, *Boiss. et Heldr.*
Phaecasium lampsanoides, *Cass.*
Picridium dichotomum, *Fisch. et Mey.*
*Picris echioides, *L.*
* — hieracioides, *L.*
— pauciflora, *Willd.*
Podolepis acuminata, *R. Br.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
Rhagadiolus stellatus, *Gaertn.*
Rodigia commutata, *Spreng.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— hirta, *L.*
— subtomentosa, *Pursh*
— triloba, *L.*
Santolina rosmarinifolia, *L.*
Sclerocarpus uniserialis, *Benth. et Hook.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— albescens, *Burbidge et Colgan*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— elegans, *L.*
— foliosus, *Salzm.*
— gallicus, *Chaix*
— gracilis, *Pursh*
— lobatus, *Pers.*
— Lynchii, *Watson*
— macrophyllus, *Bieb.*
— paludosus, *L.*
— spathulatus, *A. Rich.*
— squalidus, *L.*
— suaveolens, *Ell.*
* — sylvaticus, *L.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
— coronata, *L.*
— radiata, *Bieb.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus arvensis, *L.*
* — asper, *Hill*
— oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Tagetes erecta, *L.*
— lucida, *Cav.*
Tanacetum vulgare, *L.*
Thelespermum filifolium, *A. Gr.*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— hybridus, *L.*
— pratensis, *L.*
Tridax trilobata, *Hemsl.*
Tripteris Vaillantii, *Decne.*
Troximon grandiflorum, *A. Gr.*
Ursinia pulchra, *N. E. Br.*
(Sphenogyne speciosa, *Know. et West*)
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
Volutarella Lippii, *Cass.*
— muricata, *Benth. et Hook. f.*

Xanthium orientale, *L.*
— spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xanthocephalum gymnospermoides, *Benth. et Hook. f.*
Xeranthemum annuum, *L.* flore albo pleno
— inapterum, *Mill.*
Zacintha verrucosa, *Gaertn.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia, *Willd.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carpatica, *Jacq.*
— — var. pelviformis, *Hort.*
— collina, *Bieb.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.* (C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— Erinus, *L.*
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— linifolia, *Scop.*
— Lorreyi, *Pollini*
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— — flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— persicifolia, *L.*
— primulaefolia, *Brot.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— Rapunculus, *L.*
— Reuteriana, *Boiss. et Bal.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— Trachelium, *L.*
— Vidalii, *Wats.*
Isotoma axillaris, *Lindl.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— Jankae, *Neilr.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— heterophylla, *Labill.*
Lobelia inflata, *L.*
— speciosa, *Sweet*
— tenuior, *R. Br.*
— — var. ramosa, *Benth.*
— triquetra, *L.*
— urens, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— orbiculare, *L.*
— spicatum, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.* flore albo
— — autumnale (*Decne.*)
— — Mariesii, *Hort.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— pendula, *A. DC.*
Trachelium caeruleum, *L.*
— — flore albo
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*
— graminifolia, *A. DC.*
— hederacea, *Reichb.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium Vitis Idaea, *L.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Erica arborea, *L.*
— baccans, *L.*
Gaulthera procumbens, *L.*
Pernettya mucronata, *Gaudich*

Plumbaginaceae.

Armeria juncea, *Girard*
— latifolia, *Willd.*
* — maritima, *Willd.*

Armeria mauritanica, *Wallr.*
— plantaginea, *Willd.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— elata, *Fisch.*
— filicaulis, *Boiss.*
— Girardiana, *Guss.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*
— lychnidifolia, *Girard*
— macrophylla, *Brouss.*
— minuta, *L.*
— sinensis, *Girard*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— tatarica, *L.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— caerulea, *Schreb.*
— linifolia, *L.*
Androsace elongata, *L.*
— lactiflora, [*Fisch.*] *Hort. Gorenk.*
— lanuginosa, *Wall.*
— occidentalis, *Pursh*
Cortusa Matthioli, *L.*
Cyclamen cilicium, *Boiss.*
— europaeum, *L.*
— latifolium, *Sibth.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula elatior, *Jacq.*
— farinosa, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— obconica, *Hance*
— rosea, *Royle*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
— vulgaris, *Huds.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
— polycephala, *Wall.*
Myrsine africana, *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum fructicans, *L.*
Ligustrum vulgare, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*

Apocynaceae.

Apocynum androsaemifolium, *L.*
Carissa Arduina, *Sam.*
Vinca rosea, *L.*

Asclepiadeae.

Araujia sericifera, *Brot.*
Asclepias curassavica, *L.*
— grandiflora, *Fourn.*
— incarnata, *L.*
— mexicana, *Cav.*
— princeps, *Bartl.*
Ceropegia Woodii, *Schltr.*
Stapelia picta, *J. Donn*
— atrata, *Todaro*
— macrocarpa, *A. Rich.*
— planiflora, *Jacq.*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Gentianeae.

Chlora perfoliata, *L.*
*Erythraea Centaurium, *Pers.*
— — flore albo
— linarifolia, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don* (Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
— zeylanicum, *Roxb.*
*Gentiana Amarella, *L.*
— acaulis, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— Cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— saponaria, *L.*
— scabra, *Bunge*
— septemfida, *Poll.*
— verna, *L.*
Swertia paniculata, *Wall.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*

Gilia aggregata, *Spreng.*
— androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— tricolor, *Benth.*
— — — flore albo
— virgata, *Steud.*
Phlox Drummondi, *Hook.*
— — — var. cuspidata, *Hort.*
— — — — grandiflora
— — — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— confertum, *A. Gray*
— humile, *Willd.*
— lacteum, *Lehm.*
— reptans, *L.*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Nemophila maculata, *Benth.*
Phacelia tanacetifolia, *Benth.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Borragineae.

Amsinckia angustifolia, *Lehm.*
Anchusa capensis, *Thunb.*
— italica, *Retz.*
— sempervirens, *L.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe major, *L.*
— minor, *L.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— pictum, *Soland.*
Echinospermum deflexum, *Lehm.*
— Lappula, *Lehm.*
Echium scabrum, *Thunb.*
* — vulgare, *L.*
*Lithospermum arvense, *L.*
*Lycopsis arvensis, *L.*
Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
— stricta, *Link*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma albo-roseum, *Fisch. et Mey.*

Convolvulaceae.

*Calystegia grandiflora, *D. Don*
— Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus elongatus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— pentapetaloides, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta europaea, *L.*
— Gronovii, *Willd.*
— monogyna, *Vahl.*
Ipomoea muricata, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— rubro-caerulea, *Hook.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— grandiflora, *Lindl.*
— speciosa, *Hook.*
Brunfelsia americana, *L.*
Capsicum annuum, *L.*
— — var. longum, *D.C.*
Cestrum Parqui, *L'Hérit.*
Datura ferox, *L.*
— laevis, *L.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link. et Otto*
— Bigelovii, *S. Wats.*
— commutata, *Fisch.*
— glauca, *R. Grah.*
— Langsdorfii, *Schrank*
— noctiflora, *Hook.*
— paniculata, *L.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— Sanderae, *Hort.*
— solaniflora, *Walp.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— vincaeflora, *Lag.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses

Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— americanum, *Mill.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cornutum, *Lam.*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
— Dammanianum, *Hort.*
* — Dulcamara, *L.*
— — fol. variegatis
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
* — nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— robustum, *Wendl.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— latifolium, *Mill.*
— majus, *L.*
— maurandioides, *A. Gr.*
— Orontium, *L.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
Celsia Arcturus, *L.*
— pontica, *Boiss.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
— polyanthum, *Benth.*
Collinsia bicolor, *Benth.*
— bartsiaefolia, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— violacea, *Nutt.*
Dermatobotrys Saundersiae, *Bolus*
Diascia Barberiae, *Hook t.*
Digitalis ferruginea, *L.*
— laevigata, *Waldst. et Kit.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
— viridiflora, *Lindl.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
Linaria alpina, *Mill.*
— arenaria, *DC.*
— bipartita, *Willd.*
Linaria dalmatica, *Mill.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— purpurea, *Mill.*
— repens, *Mill.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— spuria, *Mill.*
— triphylla, *Mill.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gr.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
— luteus, *L.*
— pilosiusculus, *H. B. et K.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon confertus, *Dougl.*
— diffusus, *Dougl.*
— gentianoides, *Poir.*
— glaber, *Pursh*
— heterophyllus, *Lindl.*
— Jamesii, *Benth.*
— pubescens, *Soland.*
— Watsoni, *A. Gray*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia lateriflora, *Trautv.*
— lucida, *L.*
— nodosa, *L.*
— vernalis, *L.*
Teedia lucida, *Rudolphi*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden*
— pedunculares, *Benth.*
Verbascum Blattaria, *L.*
— — flore albo
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— nigrum, *L.* flore albo
— — var. Hankei
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— plicatum, *Sibth. et Sm.*
— Thapsus, *L.*
*Verbascum virgatum, *Stokes*
Veronica Allionii, *Vill.*
— amplexicaulis, *Armstr.*
* — Anagallis, *L.*
— Bidwillii, *Hook.*
— Chamaedrys, *Less.*
— Colensoi, *Hook. f.* var. glauca
— Cymbalaria, *Bodard.*
— Derwentia, *Andr.*
— fruticulosa, *L.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-coerulea, *Armstr.*

Veronica Godefroyana, *Hort.*
— Guthriana, *Hort.*
— incana, *L.*
— latifolia, *L.*
— longifolia, *L.*
— Lyallii, *Hook. f.*
— macrantha, *Hook. f.*
— macroura, *Hook. f.*
— montana, *L.*
— neglecta, *Vahl*
— Nummularia, *Godan.*
— peregrina, *L.*
— pinguifolia, *Hook. f.*
— repens, *All.*
— salicifolia, *Forst.*
— serpyllifolia, *L.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— Teucrium, *L.*
— virginica, *L.* flore albo
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria, *L.*
Orobanche Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Gesneraceae.

Gesnera macrantha, *Spreng.*
— rutilans, *Lindl.*
Isoloma Lindeniana, *Regel*
Klugia Notoniana, *A. DC.*
Sinningia speciosa, *Heirn.*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*
— sinensis, *Lam.*
Tecoma australis, *R. Br.*
— Smithii, *Hort.*
— stans, *Juss.*

Acanthaceae.

Acanthus spinosus, *L.*
Aphelandra aurantiaca, *Lindl.*
Daedalacanthus parvus, *C. B. Clarke*
Thunbergia alata, *Boj.*
— natalensis, *Hook.*
— reticulata, *Hochst.*

Selagineae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
— spicatum, *Choisy*
Globularia nudicaulis, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— dentata, *L.*

Verbenaceae.

Callicarpa japonica, *Thunb.*
— purpurea, *Juss.*
Verbena angustifolia, *Michx.*
— Aubletia, *Jacq.* grandiflora, *Steud.*
— bonariensis, *L.*
— bracteata, *Cav.*
— hastata, *L.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga orientalis, *L.*
Amethystea caerulea, *L.*
*Ballota nigra, *L*
* — — flore albo
*Calamintha Clinopodium, *Benth.*
— grandiflora, *Moench*
Dracocephalum grandiflorum, *L.*
— integrifolium, *Bunge*
— Moldavica, *L.*
*Galeopsis Ladanum, *L.*
— × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*
* — Tetrahit, *L.*
— — var. bifida, *Boenn.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia peltata, *Fisch. et Mey.*
*Lamium amplexicaule, *L.*
— hybridum, *Vill.*
* — purpureum, *L.*
Lavandula multifida, *L.*

Leonurus Cardiaca, *L.*
— glaucescens, *Bunge*
— sibiricus, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— chinensis, *Benth.*
— rugosus, *Fisch. et Mey.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— Kotschyii, *Boiss.*
— vulgare, *L.*
Mentha Pulegium, *L.*
— viridis, *L.*
Micromeria rupestris, *Benth.*
Moluccella laevis, *L.*
Nepeta concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Benth.*
— longiflora, *Vent.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— gratissimum, *L.*
— sanctum, *L.*
— viride, *Willd.*
Origanum vulgare, *L.*
— — flore albo
Perilla nankinensis, *Benth.*
— — fol. laciniatis
Phlomis Herba-venti, *L.*
— samia, *L.*
Plectranthus glaucocalyx, *Maxim.*
— parviflorus, *Willd.*
Prunella alba, *Pall.*
— grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
— Webbiana, *Hort.*
Salvia Aethiopis, *L.*
— argentea, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— cleistogama, *Barry et Paul*
— coccinea, *L.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— nemorosa, *Crantz*
— officinalis, *L.*
— pratensis, *L.*
— Roemeriana, *Scheile*
(S. porphyrata, *Hook. f.*)
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker. Gawl.*
— tiliaefolia, *Vahl*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
— — flore albo
— virgata, *Ait.*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
Scutellaria altissima, *L.*
— lateriflora, *L.*
— oblonga, *Benth.*
Sideritis scordioides, *L.*
— spinosa, *Lam.*
Sphacele Lindleyi, *Benth.*
Stachys alpina, *L.*
— annua, *L.*
— arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
— lavendulaefolia, *Vahl*
— recta, *L.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*
— canadense, *L.*
— Chamaedrys, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
— montanum, *L.*
— multiflorum, *L.*
— Polium, *L.*
— Scorodonia, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*
— tenuior, *L.*

Plantagineae.

Plantago alpina, *L.*
— arenaria, *Waldst. et Kit.*
— argentea, *Chaix*
— Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— heterophylla, *Nutt.*
— hirtella, *H. B. et K.*
— Lagopus, *L.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — major, *L.*
— — foliis roseis
* — maritima, *L.*
— — var. linearis, *Syme*
— media, *L.*
— mexicana, *Link*
— pumila, *L.*
— Serraria, *L.*
— squarrosus, *Murr.*
— subulata, *L.*
— tibetica, *Hook. f.*

Nyctagineae.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
— divaricata, *Lowe*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephiifolia, *Pourr.*
Herniaria glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
Paronychia argentea, *Lam.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— salicifolius, *Hort.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— viridis, *L.* var. atropurpureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*
Iresine celosioides, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex Babingtonii, *Woods*
— hastata, *L.*
— hortensis, *L.* fol. rubris
— laciniata, *L.*
— littoralis, *L.*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
Basella rubra, *L.*
*Beta maritima, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
*Chenopodium album, *L.*
— ambrosioides, *L.*
— aristatum, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
Chenopodium Botrys, *L.*
— californicum, *S. Wats.*
— capitatum, *Aschers.*
— foetidum, *Schrad.*
— opulifolium, *Schrad.*
— Quinoa, *Willd.*
— urbicum, *L.*
— Vulvaria, *L.*
Kochia arenaria, *Roth*
— hyssopifolia, *Schrad.*
— scoparia, *Schrad.*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Salsola crassa, *Bieb.*
— Kali, *L.*
— Soda, *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*
Rivina humilis, *L.*
— aurantiaca, *Warsz.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Muehlenbeckia chilensis, *Meissn.*
— complexa, *Meissn.*
Polygonum aviculare, *L.*
— cognatum, *Meissn.*
* — Convolvulus, *L.*
* — maculatum, *Trimen et Dyer*
* — — var. densum, *Syme*
* — Persicaria, *L.*
* — — var. elatum, *Gren. et Godr.*
— sericeum, *Pall.*
Rheum officinale, *Baill.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— Acetosa, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— maritimus, *L.*
* — pulcher, *L.*
— roseus, *L.*
— sanguineus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*
— vesicarius, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
Asarum europaeum, *L.*

Piperaceae.

Peperomia blanda, *H. B. et K.*
— maculosa, *Hook.*
— magnoliaefolia, *A. Dietr.*
— pellucida, *H. B. et K.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*

Thymelaeaceae.

Pimelea ligustrina, *Labill.*
— clavata, *Labill.*
— ferruginea, *Labill.*
— laevigata, *Gaertn.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus umbellata, *Thunb.*
Hippophae rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
Dalechampia Roezliana, *Muell.*
*Euphorbia Helioscopia, *L.*
— heterophylla, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
— Peplus, *L.*
— splendens, *Boj.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Jatropha podagrica, *Hook.*
Mercurialis annua, *L.*
— perennis, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*
— — — Gibsoni, *Gard. Chron.*
— sanguineus, *Hort.*
— zanzibariensis, *Hort.*

Urticaceae.

Boehmeria biloba, *Miq.*
— nivea, *Gaud.*
— platyphylla, *D. Don*
— rugulosa, *Wedd.*
Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
— Lupulus, *L.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Ulmus campestris, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)
— urens, *L.*

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Colurna, *L.*
Quercus Ilex, *L.*
— ilicifolia, *Wangenh.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Cryptomeria japonica, *D. Don*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Frenela columellaris, *F. Muell.*
— rhomboidea, *Hort.*
Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Picea orientalis, *Carr.*
Pinus Laricio, *Poir.*
— Pumilio, *Haenke*
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*

Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
— — Washingtoni, *Hort.*

Scitamineae.

Alpinia calcarata, *Rosc.*
Costus igneus, *N. E. Br.*
Globba Marantiana, *L.*
— bulbifera, *Roxb.*
— Schomburgkii, *Hook. f.*
Hedychium coronarium, *Koenig*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
— altissima, *Lindl.*
— rariflora, *Schult. f.*
Tillandsia Regina, *Vell.*
— Lindeni, *Regel*

Irideae.

Antholyza aethiopica, *L.*
Crocus zonatus, *J. Gay*
— aureus, *Sibth et Sm.*
— speciosus, *Bieb.*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Homeria collina, *Vent.*
Iris arenaria, *Waldst. et Kit.*
— Chamaeiris, *Bertol.*
— ensata, *Thunb.*
— foetidissima, *L.*
— Gueldenstaedtiana, *Lepech.*
— Milesii, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— pallida, *Lam.*
— Pseudacorus, *L.*
— — Bastardi, *Bor.*
— reticulata, *Bieb.*
— setosa, *Pall.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— squalens, *L.*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Melasphaerula graminea, *Ker.*
Moraea iridioides, *L.*
— tricuspis, *Ker.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— — var. anceps, *Cav.*
— — — Nuttallii, *Sweet*
— californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave coccinea, *Roezl.*
— macrantha, *Sodaro.*
Alstroemeria aurantiaca, *D. Don.*
— pelegrina, var. alba, *Vell.*
Bomaria patacocensis, *Herb.*
Brunsvigia Josephinae. *Ker.-Gawl.*

Taccaceae.

Tacca cristata, *Jacq.*

Dioscoreaceae.

*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Aloe macrocarpa, *Tod.*
— dichotoma, *L.*
Allium albidum, *Fisch.*
— fistulosum, *L.*
— giganteum, *Regel.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— nigrum, *L.*
— nutans, *L.*
— roseum, *L.*
— — flore albo
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtonii (*Borrer*)
— scorzoneraefolium, *DC.*
— sibiricum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— Stellerianum, *Willd.*
— Suworowi, *Regel*
— ursinum, *L.*
— Victorialis, *L.*
Anthericum Liliago, *L.*
— ramosum, *L.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
— paniculatum, *R. Br.*

Asparagus crispus, *Lam.*
— medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— sarmentosus, *L.*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline liburnica, *Reichb.*
— lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bulbine annua, *Willd.*
Bulbinella Hookeri, *Benth. et Hook. f.*
Chlorophytum Orchidastrum, *Lindl.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook. f.*
Danaea Laurus, *Medic.*
Echeandia terniflora, *Orteg.*
Eremurus Bungei, *Baker*
— himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— pontica, *Wahlenb.*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— Princeps, *Decne.*
Gasteria decipiens, *Haw.*
— disticha, *Haw.*
— — var. conspurcata, *Baker*
— verrucosa, *Haw.*
Gloriosa virescens, *Lindl.*
Hemerocallis flava, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench* (K. Uvaria, *Hook.*)
— Burchellii, *Kunth*
— caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
— Tysoni, *Baker*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari armenaicum, *Leichtlin*
— Heldreichii, *Boiss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum arabicum, *L.*
— caudatum, *Jacq.*
— narbonense, *L.*
— umbellatum, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Phormium Cookianum, *Le Folis.*
Phormium tenax, *Forst.* var. variegatum, *Hort.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Sandersonia aurantiaca, *Hook.*
Scindapsis cuscuaria, *Presl.*
Scilla autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— — flore roseo
— patula, *DC.*
— peruviana, *L.*
— siberica, *Andr.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa fulgens, *Hort.*
— sylvestris, *L.*
— viridiflora, *Hort.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Yucca aloifolia, *L.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
— clandestina, *Mart.*
— Sellowiana, *Kunth*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tradescantia virginica, *L.*

Juncaceae.

*Juncus acutus, *L.*
— compressus, *Jacq.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— maritimus, *Lam.*
— obtusiflorus, *Ehrh.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula Forsteri, *DC.*
— arcuata, *S.W.*
— Hostii, *Desv.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Chamaedorea Sartorii, *Leibm.*
Hyophorbe Verschaffeltii, *Wendl.*
Phoenix sylvestris, *Roxb.*
Seaforthia elegans, *Hook.*

Cyclanthaceae.

Ludovia crenifolia, *Drude*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* var. Konjac (*C. Koch*) (tubera)
Anthurium Bakeri, *Hook.*
— digitatum, *G. Don*
— lanceolatum, *Kunth*
— Laucheanum, *C. Koch.*
— regale, *Andre*
— violaceum, *Schott*
Arisaema concinnum, *Schott*
— ringens, *Schott*
Arum Griffithii, *Schott*
— hygrophilum, *Bois.*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
— palestinum, *Bois.*
— pictum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
— Elliottiana, *Knight*
— Rehmannii, *N. E. Br.*
Sauromatum guttatum, *Schott*
Taccarum Warmingii, *Engler*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— brizoides, *L.*
— Buchanani, *Berggr.*
— canescens, *L.*
— divulsa, *Good.*
— ericetorum, *Poll.*
— foetida, *All.*
* — glauca, *Carey*
— hordeistichos, *Vill.*
— leporina, *L.*
— Morrowii, *Bott.*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
Carex pendula, *Huds.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia *Curt.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus alternifolius, *L.*
— japonicus, *Miq.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
Schoenus nigricans, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
— cristatum, *Gaertn.*
* — junceum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis canina, *L.*
— capillaris, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
Aira caespitosa, *L.*
*Alopecurus agrestis, *L.*
* — geniculatus, *L.*
— pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.* (Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum amarum, *Brot.*
— gracile, *Bevon.*
— odoratum, *L.*
— Puellii, *Lecoq. et Lamotte*
Apera arundinacea, *Hook. f.*
— Spica-venti, *Beauv.*
Arthraxon ciliaris, *Beauv.*
Avena brevis, *Roth*
— bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
— nuda, *L.*
— orientalis, *Schreb.*
— planiculmis, *Schrad.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
— strigosa, *Schreb.*
Brachypodium distachyum, *Beauv.*
— pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
* — media, *L.*
— rotundata, *Steud.*
Bromus adoensis, *Hochst.*
— angustifolius, *Hornem.*
— arduennensis, *Dum.*
— — var. villosus

Bromus arenarius, *Labill.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brachystachys, *Hornung*
— breviaristatus, *Buckl.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— carinatus, *Hook. et Arn.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
— crinitus, *Boiss. et Hohen.*
— Danthoniae, *Trin.*
* — erectus, *Huds.*
— — var. condensatus, *Hack.*
— erectus, var. transylvanicus, *Hack.*
— fimbriatus, var. violaceus, *Hort.*
* — giganteus, *L.*
— — var. triflorus, *Syme*
— Gussoni, *Parl.*
— inermis, *Leyss.*
— intermedius, *Guss.*
— japonicus, *Thunb.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— Krausei, *Regel*
— laevipes, *Shear*
— laxus, *Willd.*
— macrostachys, *Desf.*
— madritensis, *L.*
— — var. Curtisii, *Bab.*
— — — Delilei
— mollis, *L.*
— — var. glabratus, *Doell.*
— — — interruptus (*Druce*)
* — — — Lloydianus, *Syme*
— — — Thominii, *A. et G.*
— parviflorus, *Desf.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— — var. nanus, *Hort.*
— pauciflorus, *Schum.*
— pitensis, *H. B. et K.*
— pubescens, *Mhlbg.*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— racemosus, *L.*
— rigidus, *Roth*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— — var. velutinus, *Schrad.*
— squarrosus, *L.*
— — var. glabrus, *Willd.*
— sterilis, *L.*
— Tacna, *Steud.*
— tectorum, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Bromus valdivianus, *Phil.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chloris ciliata, *Sw.*
Coix Lachryma, *L.*
Cornucopiae cucullatum, *L.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Demazeria sicula, *Daur.*
— loliacea, *Nym.*
Deschampsia grandiflora, *Nees*
— juncea, *Beauv.*
Diarrhena americana, *Beauv.*
Elymus arenarius, *L.*
— europaeus, *L.*
Festuca amethystina, *L.*
— arundinacea, *Schreb.*
— bromoides, *L.*
— elatior, *L.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myuros, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — caesia (*Sm.*)
— — forma vivipara
— — var. glauca, *Lam.*
— plicata, *Hack.*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rigida, *Kunth*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— sylvatica, *Vill.*
— tenuiflora, *Schrad.*
— uniglumis, *Soland.*
Gastridium australe, *Beauv.*
*Glyceria aquatica, *Wahlb.*
— distans, *Wahlenb.*
* — maritima, *Mert. et Koch*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— hexastichon, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
— zeocriton, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
Lolium linicolum, *Sonder*
— perenne, *L.*
— — var. italicum, *Braun*

Lolium temulentum, *L.*
— — var. arvense, (*With.*)
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— ciliata, *L.*
— nutans, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Milium effusum, *L.*
*Molinia caerulea, *Moench*
— — variegata
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
— — perennis, *Moench*
Panicum capillare, *Gron.*
— anceps, *Michx.*
— Crus-galli, *L.*
— miliaceum, *L.*
— proliferum, *Lam.*
— sanguinale, *L.*
Pennisetum compressum, *R. Br.*
Phaenosperma globosum, *Muro*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
Poa alpina, *L.*
— — var. badensis, *Haenke*
— annua, *L.*
— altaica, *Trin.*
— bulbosa, *L.*
— caesia, *Sm.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— nemoralis, *L.*
— pratensis, *L.*
— trivialis, *L.*
Poa violacea, *Bell.*
Polypogon littoralis, *Sm.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
— caerulea, *Ard.* var. flavescens, *Moore*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— purpurea, *Beauv.*
— verticillata, *Beauv.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum vulgare, *Pers.*
— — var. saccharatum, *Moench.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa capillata, *L.*
— calamagrostis, *Wahlenb.*
— Lagascae, *Roem. et Schult.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— tortilis, *Desf.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
— argenteum, *Roem. et Schult.*
Triticum bicorne, *Forsk.*
— dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— — var. Hornemanni, *Roxas*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
Zea Curagua, *Molina*
— Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong.*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.,
Curator.

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
— Guzmannii, *Lehm*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Byblis gigantea, *Lindl.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeeriae, *Pers.*
Convolvulus Scammonia, *L.*, *Bot. Mag.*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Lobelia (Parastranthus) lutea, *L.*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia corsica, *Sieb.*
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tococa formicaria, *Mart.*
Tozzia alpina, *L.*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
Vittariae
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*
*Welwitschia mirabilis, *Hook.*

Oeira hug
pygm

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

Ac Bot-2

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1908.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCVIII.

5/10

N.Y. Bot. Garden

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1908.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone baldensis, *L.*
— blanda, *Schott. et Kotschy*
— fulgens, *F. Gay*
— hortensis, *L.*
— patens, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— rivularis, *Buch.-Ham.*
— sylvestris, *L.*
Aquilegia caerulea, *James*
— canadensis, *L.*
— pyrenaica, *DC.*
— sibirica, *Lam.*
— Wittmanniana, *Stev.*
*Caltha palustris, *L.*
— polypetala, *Hochst.*
Clematis alpina, *Mill.*
— diversifolia, *DC.*
— Flammula, *L.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— stans, *Sieb. et Zucc.*
* — Vitalba, *L.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— azureum, *Michx.*
— Consolida, *L.*
Delphinium grandiflorum, *L.*
— Requienii, *DC.*
— Staphisagria, *L.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
— lividus, *Soland.*
— orientalis, *Lam.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— integrifolia, *Regel*
Paeonia anomala, *L.*
— decora, *Anders.* elatior
— humilis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— Chius, *DC.*
— cornutus, *DC.*
— cortusaefolius, *Willd.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— Lingua, *L.*
— lomatocarpus, *Fisch. et Mey.*
— myriophyllus, *DC.*
— parviflorus, *L.*
— sardous, *Crantz*
— sceleratus, *L.*
— Villarsii, *DC.*
*Thalictrum collinum, *Wallr.*
— Cornuti, *L.*

Thalictrum corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— — adiantifolium, *Hort.*
— — pubescens, *Schleich.*
— saxatile, *DC.*
Trollius aureus, *L.*
— europaeus, *L.*

Berberideae.

Akebia quinata, *Decne.*
Berberis Lycium, *Royle*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Brasenia purpurea, *Casp.*
Nelumbium indicum, *Willd.*
— luteum, *Willd.*
Nuphar luteum, *Sibth.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Lond.*
— hispida, *A. Gr.*
— ochroleuca, *Sweet*
— platyceras, *Link. et Otto*
— — var. grandiflora
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis cheilanthifolia, *Hemsl.*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— racemosa, *Pers.*
— rosea, *Maxim.*
— sibirica, *Pers.*
— tuberosa, *D.C.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Fumaria capreolata, *L.*
* — Vaillantii, *Loisel.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— flavum, *Crantz*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
— heterophylla, *Benth.*
— Wallichii, *Hook.*
Papaver apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— dubium, *L.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — hybridum, *L.*
— nudicaule, *L.*
— Rhoeas, *L.* vars. hortenses
— somniferum, *L.*
— — flore pleno
— spicatum, *Boiss. et Bal.*

Cruciferae.

Aethionema cappadocicum, *Spreng.*
— grandiflorum, *Boiss.*
— pulchellum, *Boiss.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum calycinum, *L.*
— campestre, *L.*
— creticum, *L.*
— dasycarpum, *Staph*
— gemonense, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— saxatile, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis auriculata, *Lam.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— ciliata, *R. Br.*
— Gerardi, *Bess.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— Holboellii, *Hornem.*
— kamtschatica, *Fisch.*
— muralis, *Bertol.*
— perfoliata, *Lam.*
— turrita, *L.*
Barbarea arcuata, *Reichb.*
— praecox, *R. Br.*
* — vulgaris, *R. Br.*
— — fol. variegatis
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica campestris, *L.*
— — var. oleifolia
— Erucastrum, *L.*
— oleracea, *L.*
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Bunias orientalis, *L.*
Cakile maritima, *Scop.*
Camelina dentata, *Crantz*
— microcarpa, *Wallr.*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*

Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
— mutabilis, *L'Hérit.*
— Senoneri, *Heldr.*
Cochlearia anglica, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
*Coronopus Ruellii, *All.*
Crambe maritima, *L.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— confusa, *L.*
— hirta, *L.*
— muralis, *L.*
— rupestris, *R. Br.*
— scandinavica, *Lindblom.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erysimum asperum, *DC.*
— aureum, *Bieb.*
* — cheiranthoides, *L.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
— eriocarpa, *DC.*
Goldbachia laevigata, *D.C.*
Heliophila pilosa, *Lam.*
Hesperis matronalis, *L.*
Hutchinsia petraea, *R. Br.*
Iberis amara, *L.*
— pectinata, *Boiss.*
— pinnata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium Draba, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— chia, *DC.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— maderensis, *Lowe*
* — sinuata, *R. Br.*
— torulosa, *DC.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
— pyrenaicum, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
Rapistrum Linneanum, *Boiss.*
— rugosum, *All.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
*Senebiera Coronopus, *Poiret*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— Thalianum, *J. Gay*
Succowia balearica, *Medic.*
Syrenia reticulosa, *Andr.*
Thlaspi arvense, *L.*

Capparideae.

Capparis spinosa, *L.*
Cleome graveolens, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— crispata, *Bertol.*
— glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola; *L.*
— odorata, *L.*

Cistineae.

Cistus acutifolius, *Sweet*
— cyprius, *Lam.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
— tauricus, *J. et C. Presl*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— formosum, *Dun.*
— ledifolium, *Mill.*
— mexicanum, *Steud.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*
— Tuberaria, *Mill.*
— variabile, *Spach*
— vulgare, *Gaertn.*
* — — var. hirsutum, *Koch*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola betonicifolia, *Sm.*
— calcarea, *L.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*

Viola lutea, *Huds.*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— — — sulphureo
— Patrinii, *Ging.*
— polychroma, *Kern.*
— Riviniana, *Reichb.*
— tricolor, *L.*
* — — var. arvensis, *Murr.*
— — — maxima, *Hort.*

Bixineae.

Aberia caffra, *Hook. f. et Harv.*
Bixa Orellana, *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
— Tobira, *Dryand.*
Sollya heterophylla, *Lindl.*

Caryophylleae.

Arenaria Cephalotes, *Bieb.*
— juniperina, *L.*
— laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium Biebersteinii, *DC.*
— grandiflorum, *Waldst et Kit.*
— ovatum, *Hoppe*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— barbatus, *L.*
— banaticus, *Heuff.*
— brevicaulis, *Fenzl.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— neglectus, *Loisel.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— strictus, *Sibth.*
— suaveolens, *Spreng.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— repens, *L.* var. rosea
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Limodorum abortivum, *Sw.*
Lychnis alpina, *L.* flore albo
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— dioica, *L.*
— — glabra
— Flos-cuculi, *L.* flore albo
— Flos-Jovis, *Desr.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
— viscosa, *Scop.*
Saponaria calabrica, *Guss.*
— cerastoides, *Fisch.*
— ocymoides, *L.*
— officinalis, *L.*
— orientalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene aegyptica, *L.*
— alpestris, *Jacq.*
— ciliata, *Pourr.*
— conica, *L.*
— conoidea, *L.*
— Cucubalus, *Wibel,*
* — — var. puberula, *Syme*
— dianthifolia, *J. Gay.*
— dichotoma, *Ehrh.*
— fimbriata, *Sims*
— flavescens, *Waldst. et Kit.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— Hookeri, *Nutt.*
— inflata, *Sm.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— pendula, *L.*
— reticulata, *Desf.*
— Saxifraga, *L.*
— Schafta, *Gmel.*
— stricta, *L.*
— viscosa, *Pers.*
— Zawadzkii, *Herbich*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia diandra, *Boiss.*
— grandis, *Cambess.*
— marina, *Dum.*

Spergularia marina, var. neglecta *Kindb.*
— media, *Presl.*
— salina, *F. et C.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
— media, *Cyrill.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia discolor, *Schrad.*
— grandiflora, *Lindl.*
— linearifolia, *DC.*
— speciosa, *Lindl.*
— umbellata, *Lindl.*
Claytonia sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*
— pilosa, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— calycinum, *L.*
— chinense, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
* — hirsutum, *L.*
— montanum, *L.*
— nummularium, *L*
— orientale, *L.*
— perforatum, *L.*
— pulchrum, *L.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
— longicuspe, *Hochst.*
Althaea cannabina, *L.*
— ficifolia, *Cav.*
— narbonnensis, *Pourr.*
— officinalis, *L.*
— sulphurea, *Boiss. et Hohen.*
Anoda hastata, *Cav.*
Gossypium arboreum, *L.*
— barbadense, *L.*
— herbaceum, *L.*
— Wightianum, *Tod.*
Hibiscus africanus, *Mill.*
— californicus, *Kellogg*
— Manihot, *L.*
Hibiscus Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
Kitaibelia vitifolia, *Willd.*
Lavatera cretica, *L.*
— arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
— sylvestris, *Brot.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
— — — flore albo
— — — purpureo
Malva Alcea, *L.*
— rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— — flore albo
Sidalcea spicata, *Greene*

Sterculiaceae.

Abroma augusta, *L.*
Mahernia abyssinica, *Hochst.*
Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis, *L.*
— olitorius, *L.*
Entelia arborescens, *R. Br.*

Lineae.

*Linum catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— hirsutum, *L.*
— monogynum, *Forst.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*
Reinwardtia trigyna, *Planch.*

Geraniaceae.

Erodium ciconium, *Willd.*
— cicutarium var maculatum, *Koch*
— macradenum, *L'Hérit.*
— malachoides, *Willd.*
— Manescavi, *Coss.*
— maritimum, *Sm.*
* — moschatum, *L'Hérit.*
Geranium anemonaefolium, *L'Hérit.*
— angulatum, *Curt.*
— dissectum, *L.*
— Endressi, *Gay*

Geranium eriostemon, *Fisch.*
— lucidum, *L.*
— maculatum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
* — Robertianum, *L.*
— rotundifolium, *L.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
Impatiens amphorata, *Edgew.*
— biflora, *Walt.*
— capensis, *Meerb.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes alba, *Hartw.*
— Douglasii, *R. Br.*
Oxalis Acetosella, *L.*
— rosea, *Jacq.*
— — var. delicata, *Jacq.*
Pelargonium alchemilloides, *L'Hérit.*
— erectum, *Sweet*
— peltatum, *Ait.*
— saniculaefolium, *Willd.*
— vitifolium, *L'Hérit.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*

Rutaceae.

Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Eriostemon salicifolius, *Sm.*
Evodia elegans, *Hook.*
— Roxburghiana, *Benth.*
Peganum Harmala, *L.*
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
— Veitchianus, *Hook.*
Rhamnus alpina, *L.*
* — catharticus, *L.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*

Sapindaceae.

Acer monspessulanum, *L.*
— pennsylvanicum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Dodonaea viscosa, *Jacq.*
— filifolia, *Hook.*
Koelreutaria paniculata, *Laxm.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— Baileyana, *F. Muell*
— cultriformis, *A. Cunn.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— elongata, *Sciber.*
— Farnesiana, *Willd.*
— horrida, *Willd.*
— lanigera, *A. Cunn.*
— linearis, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*
*Anthyllis Vulneraria, *L.*
— — var. coccinea, *L.*
— — var. alpestris
— — var. Dillenii
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— boeticus, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— creticus, *Lam.*
— danicus, *Retz.* var. albus
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— lessertioides, *Benth.*

Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gr.*
Bauhinia yunnanensis, *Franch.*
Biserrula Pelecinus, *L.*
Caesalpinia pulcherrima, *Sw.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Cassia laevigata, *Willd.*
— Tora, *L.*
Cicer arietinum, *L.*
— pinnatifidum, *Jaub. et Spach*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla minima, *L.*
— scorpioides, *Koch*
— vaginalis, *Lam.*
— valentina, *L.*
— varia, *L.*
Crotolaria laburnifolia, *L.*
— pumila, *Hort.*
Cytisus albus, *L.*
— hirsutus, *L.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
— triflorus, *L'Hérit.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Glycyrrhiza echinata, *L.*
Hedysarum coronarium, *L.*
— obscurum, *L.*
— tauricum, *Pall.*
Hippocrepis multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera purpurea, *Page.*
Jacaranda ovalifolia, *R. Br.*
Kennedya nigricans, *Lindl.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— hirsutus, *L.*
— latifolius, *L.*
— — flore albo
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
Lathyrus nobilis, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— rotundifolia, *Wall.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— hispidus, *Desf.*
— Jacobaeus, *L.*
* — ornithopodioides, *L.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— Hartwigii, *Lindl.*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— perennis, *L.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— pubescens, *Benth.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— maculata, *Willd.*
— minima, *L.*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— sylvestris, *Fries*
— truncatula, *Gaertn.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
* — arvensis, *L.*
— gracilis, *DC.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis Caput-Galli, *Lam.*
— petraea, *Desv.*
Ononis aragonensis, *Asso*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— minutissima, *L.*
— Natrix, *L.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Oxylobium callistachys, *Benth.*
Oxytropis campestris, *DC.*
— uralensis, *DC.*
Phaseolus angulosus, *Orteg.*

Phaseolus vulgaris, *L.*
Pisum arvense, *L.*
— elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Robinia Pseudacacia, *L.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Spartium junceum, *L.*
Sutherlandia frutescens, *R. Br.*
Swainsonia coronillaefolia, *Salisb.*
— Osbornii, *T. Moore*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium agrarium, *L.*
— alpestre, *L.*
— filiforme, *L.*
— incarnatum, *L.*
— ochroleucum, *Huds.*
* — procumbens, *L.*
— reclinatum, *Waldst. et Kit.*
— repens, *L.*
— stellatum, *L.*
— subterraneum, *L.*
Trigonella caerulea, *Ser.*
— calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— ornithopodioides, *DC.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— calcarata, *Desf.*
— canescens, *Labill.*
— Cracca, *L.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— — var. serratifolia, *Jacq.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
Acaena inermis, *Hook. f.*
— laevigata, *Ait.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav.*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
— sericea, *Jacq.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Adenostoma fasciculatum, *Hook et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
— repens, *L.*
Alchemilla arvensis, *Scop.*
— hybrida, *Mill.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— Nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— thymaefolia, *Hort.*
— tomentosa, *Lindl.*
— uniflora, *Bunge*
Crataegus Carrierei, *Vauvel*
— coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— Douglasii, *Lindl.*
— glandulosa, *Moench*
— grandiflora, *C. Koch*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*
— — fructu albo
— — — luteo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— californica, *Cham. et Schlecht.*
— indica, *Andr.*
Geum Heldreichii, *Hort.*
— intermedium, *Ehrh.*
— sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gr.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— Buccoana, *Clem.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— Menziesii, *Paxt.*
— Meyeri, *Boiss.*

Potentilla nepalensis, *Hook.*
— palustris, *Scop.*
— procumbens, *Sibth.*
— rupestris, *L.*
— tanacetifolia, *Willd.*
Poterium annuum, *Nutt.*
— canadense, *A. Gray*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
Pourthiaea villosa, *Decne.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— brigantiaca, *Vill.*
— divaricata, *Ledeb.*
— Laurocerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Padus, *L.*
— insititia, *L.*
Pyrus arbutifolia, *L.*
— Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— japonica, *Thunb.*
— prunifolia, *Willd.*
— salicifolia, *Pall.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa alpina, *L.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— indica, *Lindl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— rubella, *Smith*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.* flore albo
— — — roseo
— sericea, *Lindl.* var. pteracantha
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Douglasii, *Hook*
* — Filipendula, *L.*
— Humboldtii, *Hort.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Boykinia aconitifolia, *Nutt.*
Francoa appendiculata, *Cav.*
— ramosa, *D. Don.*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— micrantha, *Dougl.*
— parviflora, *Nutt.*
— pubescens, *Pursh*
— villosa, *Michx.*
Mitella diphylla, *L.*
Ribes alpinum, *L.*
— nigrum, *L.*
— rubrum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— Cotyledon, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— lactea, *Turcz.*
— nivalis, *L.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— tridactylites, *L.*
— umbrosa, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*
Cotyledon coruscans, *Haw.*
— gibbiflora, *M. et. S.*
— — metallica, *Ref.*
— retusa, *Baker*
— rosea, *Less.*
— undulata, *Haw.*
Crassula falcata, *Wendl.*
— odoratissima, *Andr.*
Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— carnea, *N. E. B.*
— coccinea, *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf*
— kewensis, *R. Br.*
— spathulata, *DC.*
Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— asiaticum, *Spreng.*
— caeruleum, *Vahl*
— farinosum, *Lowe*

Sedum hispidum, *L.*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— rupestre, *L.*
— Selskianum, *Regel et Maack*
— stellatum, *L.*
Sempervivum alpinum, *Griseb. et Schenk.*
— Boissieri, *Hort.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— spinulosum, *Lagg.*
— tabulaeforme, *Haw.*
— tectorum, *L.*
— triste, *Hort.*
— Verloti, *Lamotte*
— Wulfeni, *Hoppe*

Droseraceae.

Drosera hilaris, *Cham. et Schlecht.*
— intermedia, *Hayne.*
— rotundifolia, *L.*
— spathulata, *Labill.*
Drosophyllum lusitanicum, *Link.*

Haloragеae.

Gunnera manicata, *Linden*

Myrtaceae.

Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Calothamnus quadrifidus, *R. Br.*
Eucalyptus amygdalina, *Labill.*
— citriodora, *Hook.*
— diversicolor, *F. Muell.*
— Globulus, *Lab.*
— incrassata, *Labill.*
— macrandra, *F. Muell.*
— marginata, *Sm.*
— occidentalis, *Endl.*
— resinifera, *Sm.*
— rostrata, *Schlecht.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
— flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*

Lythrarieae.

Cuphea Llavea, *Lex*
— petiolata, *Pohl.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
— procumbens, *Cav.*
Lythrum Graefferi, *Tenore.*
— Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*

Onagrarieae.

Circaea lutetiana, *L.*
Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*
— corymbiflora, *R. et P.*
— excorticata, *L.*
— macrostemma, *Ruiz et Pav.* (F. recurvata, *Niven*)
Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Godetia dasycarpa, *Phil.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— bistorta, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— mollissima, *L.*
— odorata, *Jacq.*
— rosea, *Soland.*
— serotina, *Lehm.*
— speciosa, *Nutt.*
— tenella, *Cav.*
— tenuifolia, *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *Andre*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.* (Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Carica Papaya, *L.*
Passiflora alba, *Link et Otto*
— caerulea, *L.*
— coccinea, *Aubl.*
— gracilis, *Jacq.*
— laurifolia, *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia alba, *L.*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*
Citrullus Colocynthis, *Schrad.*
Cucurbita ficifolia, *Bouche*
— maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Momordica Charantia, *L.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Dregei, *Otto et Dietr.*
— Froebelii, *A. DC.*
— hydrocotylifolia, *Otto*
— Knowsleyana, *Hort.*
— malabarica, *Lamk.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— phyllomaniaca, *Mart.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— Wallichiana, *Steud.*

Datisceae.

Datisca cannabina, *L.*

Cacteae.

Cereus Jamacaru, *DC.*
— martianus, *Zucc.*
— Spachianus, *Lem.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— camanchica, *Engelm.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— coccinea, *Hort.*
— Rafinesquii, *Engelm.*
— tomentosa, *Salm-Dyck*

Ficoideae.

Mesembryanthemum aurantiacum, *Haw.*
— crystallinum, *L.*
— curvifolium, *Haw.*
— deltoides, *L.*
— difforme, *Haw.*
— Haworthii, *Don*
— lacerum, *Haw.*
— linguiforme, *L.*
— longum, *Haw.*
— pomeridianum, *L.*
— productum, *Haw.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
— Zeyheri, *Salm-Dyck*
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— echinata, *Ait.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Anthriscus Cerefolium, *Hoffm.*
— sylvestris, *Hoffm.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia major, *L.*
Athamanta cretensis, *L.*
Bupleurum fruticosum, *L.*
— glaucum, *Robill. et Cast.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
*Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carvi, *L.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
Caucalis nodosa, *Scop.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Cicer arietinum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
Daucus australis, *Poepp.*
— maritimus, *Lam.*
— pusillus, *Michx.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— amethystinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*

Ferula sinaica, *Boiss.*
Foeniculum vulgare (*Mill.*)
— — var. dulce (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— lanatum, *Michx.*
— pubescens, *Bieb.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
Opopanax Chironium, *Koch.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— Galbanum, *Benth. et Hook.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— officinale, *L.*
— palustre, *Moench*
— Schottii, *Bess.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Pimpinella Anisum, *L.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix australis, *L.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli glaucum, *Bieb.*
— Libanotis, *Koch*
— montanum, *L.*
— tortuosum, *L.*
Silaus flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene pilosa, *Sm.*
Trinia Kataibelii, *Bieb.*
— vulgaris, *DC.*

Araliaceae.

Aralia californica, *S. Wats.*
— japonica, *Decne. et Planch.*
Hedera Helix, *L.*

Cornaceae.

Aucuba japonica, *Thunb.*
Cornus Mas, *L.*
— alba, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— floribunda, *Boiss. et Buhse.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Standishii, *Hook.*
— Xylosteum, *L.*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Viburnum Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis, *L.*
— azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
* — cynanchica, *L.*
— longiflora, *Waldst. et Kit.*
— odorata, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— maritima, *L.*
— patula, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— Cruciata, *Scop.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— physocarpum, *Lebed.*
— rubioides, *L.*
— saccharatum, *All.*
— spurium, *L.*
— tricorne, *Stokes*
— verum, *L.*
Nertera depressa, *Banks et Soland.*
Rubia peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*

Valerianeae.

Centranthus Calcitrapa, *Dufr.*
— macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
Valeriana pyrenaica, *L.*
— asarifolia, *Dufr.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— discoidea, *Loisel.*
— olitoria, *Moench*
— rimosa, *Bast.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
Dipsacus Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
* — sylvestris, *Mill.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— lutea, *Loud.*
— micrantha, *Desf.*
— orientalis, *Lag.*
— palaestina, *L.*
— plumosa, *Sibth. et Sm.*
— prolifera, *L.*
— Succisa, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— lingulata, *Waldst. et Kit.* var. buglossis, *Frivald.*
— Millefolium, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostemma viscosum, *Forst.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus Pyrethrum, *DC.*
Andryala ragusina, *L.*
Anthemis arvensis, *L.*
* — Cotula, *L.*
— maritima, *L.*
— montana, *L.*
— tinctoria, *L.*
*Arctium majus, *Bernh.*
— — var. subtomentosum
— minus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Artemisia Absinthium, *L.*
— campestris, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— judaica, *L.*
— laciniata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— — var. gallica, *Willd*
— mexicana, *Willd.*
— splendens, *Willd.*
— Stelleriana, *Bess.*
— tanacetifolia, *L.*
Aster acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— — var. albus
— diplostephioides, *Benth. et Hook. f.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— laevis, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— squarrosus, *Walt.*
— Tripolium, *L.* var. discoideus
— umbellatus, *Mill.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis sylvestris, *Cyrill.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Calendula officinalis, *L.*
— suffruticosa, *Vahl.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carlina vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
Celmisia spectabilis, *Hook.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— babylonica, *L.*
— Centaurium, *L.*
— Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— depressa, *Bieb.*
— eriophora, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— moschata, *L.*
— orientalis, *L.*
— ruthenica, *Lam.*
— Scabiosa, *L.* flore albo
— solstitialis, *L.*
Charieis heterophylla, *Cass.* (Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— coronarium, *L.*
— flosculosum, *L.*
— maximum, *Ramond*
— multicaule, *Desf.*
— segetum, *L.*
Cichorium Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cnicus Diacantha, *Desf.* (Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— panonicus, *Host.*

Cnicus tuberosus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos sulphureus, *Cav.*
Cotula bipinnata, *Thunb.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— setosa, *Hall. f.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Cryptostemma calendulaceum, *R. Br.*
Cynara Scolymus, *Pers.*
Dahlia gracilis, *Ortg.*
— Merckii, *Lehm.*
Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Echinops spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
Endoptera aspera, *L.*
*Erigeron acris, *L.*
— bellidifolius, *Muhl.*
— canadensis, *L.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— mucronatus, *DC.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium aromaticum, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— grandiflorum, *Andrè*
— lucidum, *Orteg.*
— macrophyllum, *L.*
— Morisii, *Vis.*
— purpureum, *L.*
— riparium, *Regel*
— vernale, *Vatke. et Kurtz.*
— Weinmannianum, *Regel*
Evax asterisciflora, *Pers.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh.*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Gerbera Anandria, *Sch.*
— Bellidiastrum, *Benth.*
— Jamesoni, *Bolus*
— Kunzeana, *A. Br. et Aschers.*
— nivea, *Sch.*
Gnaphalium decurrens, *Ives*
— japonicum, *Thunb.*
Grindelia hirsuta, *Hort.*
— squarrosa, *Dunal*
Helenium autumnale, *L.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— bracteatum, *Andr.*
— rupestre, *DC.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— dovrense, *Fries.*
— gymnocephalum, *Griseb.*
— maculatum, *Schrank*
— nigricans, *Meinsh.*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
— scoticum, *F. Hanbury*
* — umbellatum, *L.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris glabra, *L.*
— maculata, *L.*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Hysterionica falcata, (Neja falcata, *Nees.*)
— linearifolia, *Baker*
Inula bifrons, *L.*
— Conyza, *DC.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
— thapsoides, *Spreng.*
Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
— macrophylla, *A. Gray*
— perennis, *L.*
— quercina, *L.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
— glandulosa, *Hook. et Arn.*
Leontodon asperrimus, *Boiss.*
— hirtus, *L.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
*Matricaria inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris attenuata, *Greene*
— Lindleyana, *A. Gr.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— bracteatum, *Boiss. et Heldr.*
Phaecasium lampsanoides, *Cass.*

Picridium dichotomum, *Fisch. et Mey.*
*Picris echioides, *L.*
* — hieracioides, *L.*
— pauciflora, *Willd.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rodigia commutata, *Spreng.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— laciniata, *L.*
— subtomentosa, *Pursh*
Santolina rosmarinifolia, *L.*
Sclerocarpus uniserialis, *Benth. et Hook.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— elegans, *L.*
— foliosus, *Salzm.*
— gallicus, *Chaix*
— gracilis, *Pursh*
— Jacobaea, *L.*
— japonicus, *L.*
— Lynchii, *Watson*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
* — sylvaticus, *L.*
— tanguticus, *Maxim.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
— radiata, *Bieb.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus asper, *Hill*
— oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Tagetes lucida, *Cav.*
Tanacetum vulgare, *L.*
Taraxacum officinale, *Weber*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— hybridus, *L.*
— longirostris, *Bischoff*
— pratensis, *L.*
Troximon grandiflorum, *A. Gr.*
Verbesina (Ximenesia) encelioides, *Benth. et Hook. f.*
Volutarella muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium orientale, *L.*
— spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xanthocephalum gymnospermoides, *Benth. et Hook. f.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— Haageana, *Hort.*
— pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Adenophora polymorpha, *Ledeb.*
Campanula alliariaefolia, *Willd.*
— betonicaefolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carnica, *Schiede.*
— carpatica, *Jacq.*
— — var. pelviformis, *Hort.*
— collina, *Bieb.*
— drabaefolia, *Sibth. et Sm.*
(C. attica, *Boiss. et Heldr.*)
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— linifolia, *Scop.*
— Lorreyi, *Pollini*
— Medium, *L.*
— flore albo
— — calycanthema, *Hort.*
— mirabilis, *Alboff.*
— persicifolia, *L.*
— petraea, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— Rapunculus, *L.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— sarmatica, *Ker-Gawl.*
— sibirica, *L.*
— Trachelium, *L.*
— Vidalii, *Wats.*
Isotoma axillaris, *Lindl.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia Cliffortiana, *L.*
— Erinus, *L.*
— heterophylla, *Labill.*
— inflata, *L.*
— nicotianaefolia, *Heyne*
— triquetra, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— humile, *Schleich.*
— lobelioides, *Willd.*

Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
— — autumnale (*Decne.*)
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— pendula, *A. DC.*
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*
— tenuifolia, *A. DC.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *Don*
— — flore albo
Gaulthera procumbens, *L.*
Rhododendron Maddeni, *Hook.* var. calophyllum

Plumbaginaceae.

Armeria juncea, *Girard*
— latifolia, *Willd.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk.*
— filicaulis, *Boiss.*
— latifolia, *Sm.*
— macrophylla, *Brouss.*
— minuta, *L.*
— sinensis, *Girard*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*
— tatarica, *L.*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— linifolia, *L.*
Androsace elongata, *L.*
— lactiflora, [*Fisch.*] *Hort. Gorenk.*
— villosa, *L.*
Cortusa Matthioli, *L.*
Cyclamen balearicum, *Willk.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula cortusoides, *L.*
— farinosa, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— frondosa, *Janka*
— japonica, *A. Gray*
— obconica, *Hance*
— rosea, *Royle*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
— vulgaris, *Huds.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
— guadalupensis, *Duchass. ex Griseb.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum fruticans, *L.*
Ligustrum vulgare, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*

Asclepiadeae.

Arauja megapotamica, *G. Don*
Asclepias curassavica, *L.*
— grandiflora, *Fourn.*
— incarnata, *L.*
— mexicana, *Cav.*
— princeps, *Bartl.*
— syriaca, *L.*
Ceropegia Woodii, *Schltr.*
Stapelia atrata, *Todaro*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Gentianeae.

*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
— zeylanicum, *Roxb.*
*Gentiana acaulis, *L.*
— alba, *Muhl.*
— Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— — var. alba
— Cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— phlogifolia, *Schott. et Kotschy*
— purpurea, *L.*
— saponaria, *L.*
— scabra, *Bunge*
— septemfida, *Poll*
— verna, *L.*
Halenia Perrottetii, *Griseb.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— laciniata, *Ruiz. et Pav.*
— squarrosa, *Hook. et Arn.*
— tricolor, *Benth.*
— — flore albo
— virgata, *Steud.*
Phlox Drummondii, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
— — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— grandiflorum, *Benth.*
— lacteum, *Lehm.*
— reptans, *L.*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum virginicum, *L.*
Nemophila maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Boragineae.

Amsinckia angustifolia, *Lehm.*
Anchusa italica, *Retz.*
— sempervirens, *L.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— pictum, *Soland.*
Echinospermum Lappula, *Lehm.*
Echium scabrum, *Thunb.*
* — vulgare, *L.*
Myosotidium nobile, *Hook.*
Myosotis alpestris, *F. W. Schmidt*
— stricta, *Link*
Nonnea alba, *DC.*
— pulla, *DC.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma albo-roseum, *Fisch. et Mey.*
Symphytum asperrinum, *Donn.*

Convolvulaceae.

*Calystegia grandiflora, *D. Don*
Convolvulus elongatus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— pentapetaloides, *L.*
— siculus, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta europaea, *L.*
Ipomoea coccinea, *L.*
— leucantha, *Jacq.*
— muricata, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
— Quamoclit, *L.*
— rubro-caerulea, *Hook.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— grandiflora, *Lindl.*
— speciosa, *Hook.*
Capsicum annuum, *L.*
— — var. longum, *D.C.*
Cestrum fasciculatum, *Miers*
Datura laevis, *L.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*

Hyoscyamus niger, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— Bigelovii, *S. Wats.*
— chinensis, *Fisch.*
— glauca, *R. Grah.*
— Langsdorfii, *Schrank*
— noctiflora, *Hook.*
— paniculata, *L.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— solaniflora, *Walp.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— trigonophylla, *Dun.*
— viscosa, *Lehm.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
— philadelphica, *Lam.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— americanum, *Mill.*
— atropurpureum, *Schrank*
— Capsicastrum, *Link*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cornutum, *Lam.*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
— Dammanianum, *Hort.*
* — Dulcamara, *L.*
— — fol. variegatis
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
* — nigrum, *L.*
— pyracanthum, *Jacq.*
— robustum, *Wendl.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— latifolium, *Mill.*
— majus, *L.*

*Bartsia Odontites, *Huds.*
Calceolaria mexicana, *Benth.*
— pinnata, *L.*
Celsia Arcturus, *L.*
— pontica, *Boiss.*
Chaenostoma foetidum, *Benth.*
— polyanthum, *Benth.*
Collinsia bicolor, *Benth.*
— bartsiaefolia, *Benth.*
— multicolor, *Lindl.*
Dermatobotrys Saundersiae, *Bolus*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— mariana, *Boiss.*
— purpurea, *L.*
— viridiflora, *Lindl.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
Linaria alpina, *Mill.*
— bipartita, *Willd.*
— Broussonnetii, *Chav.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureopurpurea
— spuria, *Mill.*
— triphylla, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
— viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
— — flore albo
— erubescens, *A. Gr.*
Mimulus luteus, *L.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon barbatus, *Roth.*
— diffusus, *Dougl.*
— Jamesii, *Benth.*
— laevigatus, *Ait.*
— pubescens, *Soland.*
— secundiflorus, *Benth.*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
*Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— Scorodonia, *L.*
— vernalis, *L.*
Synthyris reniformis, *Benth.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden*
— peduncularis, *Benth.*
Verbascum Blattaria, *L.*
— — flore albo
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— nigrum, *L.* flore albo

Verbascum olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— plicatum, *Sibth. et Sm.*
— pulverulentum, *Vill.*
— Thapsus, *L.*
* — virgatum, *Stokes*
Veronica Allionii, *Vill.*
— amplexicaulis, *Armstr.*
— Chamaedrys, *Less.*
— Colensoi, *Hook. f.* var. glauca
— Cymbalaria, *Bodard.*
— decumbens, *Gardn.*
— gentianoides, *Vahl*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-caerulea, *Armstr.*
— Godefroyana, *Hort.*
— Guthriana, *Hort.*
— hederaefolia, *L.*
— incana, *L.*
— latifolia, *L.*
— longifolia, *L.*
— Lyallii, *Hook. f.*
— macrantha, *Hook. f.*
— macroura, *Hook. f.*
— montana, *L.*
— neglecta, *Vahl*
— Nummularia, *Godan.*
— repens, *All.*
— salicifolia, *Forst.*
— saxatilis, *Scop.*
— serpyllifolia, *L.*
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.*
— tobarcorensis, *Hort.*
Wulfenia carinthiaca, *Jacq.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*
— — var. alba

Gesneraceae.

Episcia punctata, *Haust.*
Isoloma Lindeniana, *Regel*
Saintpaulia ionantha, *Wendl.*
Sinningia speciosa, *Heirn*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
— — var. aurea
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
Spathodea campanulata, *Beauv.*
Tecoma australis, *R. Br.*
— mollis, *H. B. K.*
— Smithii, *Hort.*
— stans, *Juss.*

Acanthaceae.

Aphelandra aurantiaca, *Lindl.*
Crossandra undulaefolia, *Salisb.*
Daedalacanthus parvus, *C. B. Clarke*
Ruellia strepens, *L.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
— spicatum, *Choisy*
Globularia nudicaulis, *L.*
— trichosantha, *Fisch. et Mey.*
— vulgaris, *L.*
Hebenstretia comosa, *Hochst.*

Verbenaceae.

Citharexylum barbinerve, *Cham.*
Lantana Camara, *L.*
Verbena angustifolia, *Michx.*
— hastata, *L.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
Amethystea caerulea, *L.*
*Ballota nigra, *L*
* — — flore albo
Calamintha grandiflora, *Moench*
Dracocephalum austriacum, *L.*
— grandiflorum, *L.*
— integrifolium, *Bunge*
— Moldavica, *L.*
Galeopsis × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*

Galeopsis Tetrahit, *L.* var. bifida, *Boenn.*
— versicolor, *Curt.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Leonurus Cardiaca, *L.*
— glaucescens, *Bunge*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— chinensis, *Benth.*
*Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— vulgare, *L.*
Mentha piperita, *L.*
Monarda fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— erecta, *Benth.*
— grandiflora, *Benth.*
— longiflora, *Vent.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— sanctum, *L.*
— viride, *Willd.*
Origanum vulgare, *L.*
— virens, *Hoffmegg.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
— — fol. laciniatis
Phlomis samia, *L.*
— umbrosa, *Turcz.* var. australis
Plectranthus glaucocalyx, *Maxim.*
— parviflorus, *Willd.*
Prunella alba, *Pall.*
— grandiflora, *Jacq.*
— hyssopifolia, *L.*
— vulgaris, *L.* var. pinnatifida
— Webbiana, *Hort.*
Salvia Aethiopis, *L.*
— argentea, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— carduacea, *Benth.*
— coccinea, *L.*
— controversa, *Tenore*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— nemorosa, *Crantz*
— nilotica, *Murr.*
— officinalis, *L.*
— paniculata, *L.*
— pratensis, *L.*
— scabra, *Thunb.*
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker. Gawl.*
— sylvestris, *L.*
Salvia Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
— — flore albo
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
— galericulata, *L.*
— lateriflora, *L.*
Sideritis scordioides, *L.*
— spinosa, *Lam.*
Stachys alpina, *L.*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— flavum, *L.*
— lucidum, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*

Plantagineae.

Plantago arenaria, *Waldst. et Kit.*
— argentea, *Chaix*
— Coronopus, *L.*
— gentianoides, *Sm.*
— heterophylla, *Nutt.*
— Lagopus, *L.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — major, *L.*
* — maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
— media, *L.*
— mexicana, *Link*
— Serraria, *L.*
— squarrosa, *Murr.*
— subulata, *L.*
— tibetica, *Hook. f.*

Nyctagineae.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
— divaricata, *Lowe*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephiifolia, *Pourr.*
Herniaria glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
Paronychia serpyllifolia, *DC.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Digera arvensis, *Forsk.*
Froelichia floridana, *Moq.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Acroglochin chenopodioides, *Schrad.*
Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
— laciniata, *L.*
— littoralis, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
*Beta maritima, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — var. hortensis, *Mill.*
Chenopodium ambrosioides, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— californicum, *S. Wats.*
— capitatum, *Aschers.*
— foetidum, *Schrad.*
— murale, *L.*
— opulifolium, *Schrad.*
— polyspermum, *L.*
— Quinoa, *Willd.*
— urbicum, *L.*
Corispermum hyssopifolium, *L.*
Kochia arenaria, *Roth*
— hyssopifolia, *Schrad.*
— scoparia, *Schrad.*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Salsola crassa, *Bieb.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*
Rivina humilis, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
*Polygonum Convolvulus, *L.*
— Laxmanni, *Lepech.*
* — maculatum, *Trimen et Dyer*
* — Persicaria, *L.*
* — — var. elatum, *Gren. et Godr.*
— sericeum, *Pall.*
— viviparum, *L.*
Rheum officinale, *Baill.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— Acetosa, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— crispus, *L.*
— maritimus, *L.*
— nepalensis, *Spreng.*
* — pulcher, *L.*
— roseus, *L.*
— sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*
— vesicarius, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima, *Desf.*
— braziliensis, *Mart. et Zucc.*
— Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
— grandiflora, *Sw.*
Asarum europaeum, *L.*
— grandiflorum, *Lodd.*
— Lemmoni, *S. Wats.*

Piperaceae.

Peperomia maculosa, *Hook.*
— pellucida, *H. B. et K.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*
Hakea pugioniformis, *Cav.*

Thymelaeaceae.

Daphne Lauriola, *L.*
— Mezereum, *L.*
Pimelea ligustrina, *Labill.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus umbellata, *Thunb.*
Hippophae rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
Euphorbia Characias, *L.*
— globosa, *Sims*
* — Helioscopia, *L.*
— heterophylla, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
— marginata, *Pursh.*
— Myrsinites, *L.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Mercurialis annua, *L.*
Phyllanthus grandifolius, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. africanus, *Mill.*
— — — Gibsoni, *Gard. Chron.*
— sanguineus, *Hort.*
— zanzibarensis, *Hort.*

Urticaceae.

Boehmeria platyphylla, *D. Don*
— rugulosa, *Wedd.*
Cannabis sativa, *L.*
Cecropia peltata, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Ulmus campestris, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Colurna, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*
— lusitanica, *Lam.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Araucaria Cunninghami, *Sweet*
Callitris robusta, *R. Br.*
— arborea, *Schrad. ex E. May*
Cryptomeria japonica, *D. Don*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Dacrydium intermedium, *T. Kirk.*
Frenela rhomboidea, *Hort.*
Gingko biloba, *L.*
Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Picea orientalis, *Carr.*
Pinus Laricio, *Poir.*
— Pumilio, *Haenke*
— Pinaster, *Soland.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — fructu luteo
— — Washingtoni, *Hort.*

Scitamineae.

Canna floribunda, *Bouche*
— glauca, *L.*
— indica, *L.*
Globba Marantiana, *L.*
Hedychium coronarium, *Koenig*
— carneum, *Carey ex Herb.*
— Horsfieldi, *R. Br.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*
Karatas amazonica, *Baker*

Irideae.

Crocus aureus, *Sibth et Sm.*
— Salzmanni, *J. Gay*
— susianus, *Ker-Gawl.*
— vernus, *All.*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Homeria collina, *Vent.*
Iris arenaria, *Waldst. et Kit.*
— aurea, *Lindl.*
— ensata, *Thunb.*
— foetidissima, *L.*
— Gueldenstaedtiana, *Lepech.*
hexagona, *Walt.*
— Milesii, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orchioides, *Carr.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— prismatica, *Pursh*
— Pseudacorus, *L.*
— reticulata, *Bieb.*
— setosa, *Pall.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— squalens, *L.*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
— grandiflora, *R. Br.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— — var. anceps, *Cav.*
— californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave Franzosini, *Baker*
— macrantha, *Todaro.*
— Victoriae-Reginae, *T. Moore*
Alstroemeria aurantiaca, *D. Don.*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Leucojum pulchellum, *Salisb.*

Taccaceae.

Tacca cristata, *Jacq.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea divaricata, *Blanco*
— villosa, *L.*
*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Allium albidum, *Fisch.*
— Dioscoridis, *Sibth. et Sm.*
— fistulosum, *L.*
— flavum, *L.*
— giganteum, *Regel.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— nigrum, *L.*
roseum, *L.*
— — flore albo
— rubellum, *Bieb.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtonii (*Borrer*)
— scorzoneraefolium, *DC.*
— sibiricum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— ursinum, *L.*
— Victorialis, *L.*
— Winklerianum, *Regel.*
Aloe striata, *Haw.*
Anthericum Liliago, *L.*
— ramosum, *L.*
Arthropodium cirrhatum, *R. Br.*
— minus, *R. Br.*
— paniculatum, *R. Br.*
Asparagus acutifolius, *L.*
— crispus, *Lam.*
— medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— sarmentosus, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— Sprengeri, *Regel*
— verticillatus, *L.*

Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Brodiaea congesta, *Sm.*
— uniflora, *Baker*
Bulbine annua, *Willd.*
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl.*
— laetum, *Stev.*
— montanum, *L.*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook. f.*
— Banksii, *Hook.*
— indivisa, *Steud.*
Danaea Laurus, *Medic.*
Echeandia terniflora, *Orteg.*
Eremurus himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Whittallii, *Baker*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— Princeps, *Decne.*
Gasteria decipiens, *Haw.*
Haworthia margaritifera, *Haw.*
— tessellata, *Haw.*
Hemerocallis flava, *L.*
Kniphofia aloides, *Moench*
(K. Uvaria, *Hook.*)
— Northiae, *Baker*
— rufa, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium tigrinum, *Ker-Gawl.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari armeniacum, *Leichtlin*
— Heldreichii, *Boiss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum arabicum, *L.*
— caudatum, *Jacq.*
— montanum, *Tenore*
— narbonense, *L.*
— nutans, *L.*
— umbellatum, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Phormium tenax, *Forst.* var. variegatum, *Hort.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Sandersonia aurantiaca, *Hook.*
Scindapsis cuscuaria, *Presl*
Scilla autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— — flore roseo
Scilla patula, *DC.*
— peruviana, *L.*
Tulipa Kaufmanniana *Regel*
— sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum nigrum, *L.*
Yucca aloifolia, *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
— clandestina, *Mart.*
— Hasskarlii, *C. B. Clarke*
— Sellowiana, *Kunth*
Cyanotis cristata, *D. Don*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tradescantia virginica, *L.*

Juncaceae.

Juncus compressus, *Jacq.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— maritimus, *Lam.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula albida, *DC.*
— Forsteri, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Chamaedorea Sartorii, *Leibm.*
Licuala peltata, *Roxb.*
Livistona chinensis, *R. Br.*
Oreodoxa regia, *H. B. et K.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*
— sylvestris, *Roxb.*

Cyclanthaceae.

Ludovia crenifolia, *Drude*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* (tubera)

Anthurium acaule, *Schott*
— Bakeri, *Hook.*
— crastallinum, *Linden et Andrè*
— lanceolatum, *Kunth*
— magnificum, *Linden*
— violaceum, *Schott*
Arisaema concinnum, *Schott*
Arum Griffithii, *Schott*
— hygrophilum, *Bois.*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
— palaestinum, *Bois.*
Biarum Spruneri, *Boiss.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
— Elliottiana, *Knight*
— Rehmannii, *N. E. Br.*
Sauromatum guttatum, *Schott*
Scindapsis Cuscuaria, *Presl.*
Taccarum Warmingii, *Engler*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
Limnocharis emarginata, *Humb. et Bonpl.* (L. Plumieri, *Rich.*)
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— brizoides, *L.*
— Buchanani, *Berggr.*
— divulsa, *Good.*
— ericetorum, *Poll.*
— foetida, *All.*
* — glauca, *Carey*
— laevigata, *Sm.*
— leporina, *L.*
— limosa, *L.*
— magellanica, *Lam.*
— Morrowii, *Bott.*
— muricata, *L.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia *Curt.*
— teretiuscula, *Good*
— trifida, *Cav.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus alternifolius, *L.*
— japonicus, *Miq.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
Schoenus nigricans, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — junceum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
Agrostis canina, *L.*
— capillaris, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
Aira caespitosa, *L.*
*Alopecurus agrestis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.* (Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum amarum, *Brot.*
— gracile, *Bevon.*
— odoratum, *L.*
— Puellii, *Lecoq. et Lamotte*
Apera arundinacea, *Hook. f.*
— Spica-venti, *Beauv.*
Arthraxon ciliaris, *Beauv.*
Asperella Hystrix, *Humb.*
Avena bromoides, *Gouan*
— planiculmis, *Schrad.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
Briza maxima, *L.*
* — media, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brachystachys, *Hornung*
— brizaeformis, *Fisch.*
— carinatus, *Hook. et Arn.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
— erectus, var. transylvanicus, *Hack.*
— fibrosus, *Hack.*
* — giganteus, *L.*
— Gussoni, *Parl.*
— inermis, *Leyss.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— laevipes, *Shear*
— laxus, *Willd.*
— macrostachys, *Desf.*

Bromus mollis, *L.*
* — — var. Lloydianus, *Syme*
— — — Thominii, *A. et G.*
— parviflorus, *Desf.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— — var. nanus, *Hort.*
— pubescens, *Mhlbg.*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— Richardsoni, *Link.*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— tectorum, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
— variegatus, *Bieb.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chloris ciliata, *Sw.*
Coix Lachryma, *L.*
— agrestis, *Lois.*
Cornucopiae cucullatum, *L.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia juncea, *Beauv.*
Diarrhena americana, *Beauv.*
Dinebra arabica, *Jacq.*
Elymus arenarius, *L.*
— europaeus, *L.*
Festuca arundinacea, *Schreb.*
— bromoides, *L.*
— elatior, *L.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— tenuiflora, *Schrad.*
Gastridium australe, *Beauv.*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
— trifurcatum, *Jacq.*
— vulgare, *L.*
— zeocriton, *L.*
Koeleria cristata, *Pers.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
Lolium perenne, *L.*
Lolium temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica ciliata, *L.*
— nutans, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Milium effusum, *L.*
Molinia caerulea, *Moench* variegata
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
— — perennis, *Moench*
Panicum capillare, *Gron.*
— — violaceum
— anceps, *Michx.*
— Crus-galli, *L.*
— miliaceum, *L.*
— proliferum, *Lam.*
Pennisetum compressum, *R. Br.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
Poa alpina, *L.*
— annua, *L.*
— altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— bulbosa, *L.*
— caesia, *Sm.*
— caespitosa, *Forst.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— compressa, *L.*
— nemoralis, *L.*
— pratensis, *L.*
— violacea, *Bell.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
— caerulea, *Ard.*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— viridis, *Beauv.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa capillata, *L.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
— argenteum, *Roem. et Schult.*
Triticum dicoccum, *Schrank*

Triticum monococcum, *L.*
— — var. Hornemanni, *Roxas*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— vulgare, *Vill.*
Zea Curagua, *Molina*
Zea Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Broug*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.,
Curator.

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
— Guzmannii, *Lehm*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *K. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeeriae, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— speculatrix, *Hance*
— tenuis, *S. Wats.*
— ventricosa, *Pallas*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Matonia pectinata, *Br.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis gigantea, *Barneoud*
Paeonia corsica, *Sieb.*
— tenuifolia, *L.* flore albo
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Phyllocladus hypophylla, *Hook.*
— trichomanoides, *D. Don*
Piaranthus decorus, *N. E. Br.*
— geminatus, *N. E. Br.*
— serrulatus, *N. E. Br.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Piper porphyrophyllum, *N. E. Br.* (Cissus, *Hort.*)
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rhododendron dauricum, *L.*
— intermedium, Kerner, Nat. Hist.
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Salvia gesneraeflora, *Lindl. et Paxt.*
— sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tococa formicaria, *Mart.*
Tozzia alpina, *L.*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
Vittariae
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1909.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCIX.

J 10

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1909.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— japonicum, *Decne.*
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
— vernalis, *L.*
Anemone baldensis, *L.*
— fulgens, *F. Gay*
— hortensis, *L.*
— patens, *L.*
— pratensis, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— sylvestris, *L.*
Aquilegia caerulea, *James*
— canadensis, *L.*
— pyrenaica, *DC.*
— sibirica, *Lam.*
— Skinneri, *Hook.*
— Wittmanniana, *Stev.*
*Caltha palustris, *L.*
— polypetala, *Hochst.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— Flammula, *L.*
— graveolens, *Lindl.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
* — stans, *Sieb. et Zucc.*
— Vitalba, *L.*
Coptis asplenifolia, *Salisb.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— azureum, *Michx.*
— Consolida, *L.*
— formosum, *Boiss. et Huet.*
— grandiflorum, *L.*
— Requienii, *DC.*
— Staphisagria, *L.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— integrifolia, *Regel*
— orientalis, *L.*
Paeonia anomala, *L.*
— decora, *Anders.* elatior
— humilis, *L.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— Chius, *DC.*
— cortusaefolius, *Willd.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— lomatocarpus, *Fisch. et Mey.*
— muricatus, *L.*
— myriophyllus, *DC.*
— parviflorus, *L.*
— sardous, *Crantz*
— sceleratus, *L.*

Mo. Bot. Garden
1909

Ranunculus Villarsii, *DC.*
*Thalictrum collinum, *Wallr.*
— Cornuti, *L.*
— corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— — adiantifolium, *Hort.*
— — pubescens (*Schleich.*)
— saxatile, *DC.*
Trollius aureus, *L.*
— europaeus, *L.*

Berberideae.

Akebia quinata, *Decne.*
Berberis Lycium, *Royle*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*
Nymphaea alba, *L.* var. candidissima

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
— hispida, *A. Gr.*
— platyceras, *Link. et Otto*
— — var. grandiflora
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ophiocarpa, *Hook.*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Fumaria officinalis, *L.*
— parviflora, *Lam.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— flavum, *Crantz*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — hybridum, *L.*
Papaver nudicaule, *L.*
— Rhoeas, *L.* vars. hortenses
— somniferum, *L.*
Platystemon californicus, *Benth.*

Cruciferae.

Aethionema cappadocicum, *Spreng.*
— grandiflorum, *Boiss.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum calycinum, *L.*
— campestre, *L.*
— dasycarpum, *Staph*
— gemonense, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— saxatile, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis Allionii, *DC.*
— bellidifolia, *Jacq.*
— Gerardi, *Bess.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— lucida, *L.*
— muralis, *Bertol.*
— perfoliata, *Lam.*
— Turrita, *L.*
Barbarea stricta, *Andrz.*
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica campestris, *L.*
— — var. oleifolia
— oleracea, *L.*
— Rapa, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Braya alpina, *Sternb. et Hoppe*
Bunias orientalis, *L.*
Cakile maritima, *Scop.*
Camelina dentata, *Crantz*
— microcarpa, *Wallr.*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus alpinus, *L.*
— Cheiri, *L.*
— mutabilis, *L'Hérit.*
— Senoneri, *Heldr.*
Cochlearia anglica, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Crambe maritima, *L.*

Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— confusa, *L.*
— hirta, *L.*
— scandinavica, *Lindblom.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erysimum asperum, *DC.*
— aureum, *Bieb.*
* — cheiranthoides, *L.*
— ochroleucum, *DC.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
— eriocarpa, *DC.*
Hesperis matronalis, *L.*
— tristis, *L.*
Iberis amara, *L.*
— pinnata, *L.*
— sempervirens, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium ruderdale, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— chia, *DC.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— maderensis, *Lowe*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
— pyrenaicum, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Noccaea stylosa, *Reichb.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— rostratus, *DC.*
— sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Sisymbrium Alliaria, *Scop.*
— Thalianum, *J. Gay*
Succowia balearica, *Medic.*
Thlaspi arvense, *L.*

Capparideae.

Capparis spinosa, *L.*
Cleome graveolens, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda glauca, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*

Cistineae.

Cistus cyprius, *Lam.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— ledifolium, *Mill.*
— mexicanum, *Stend.*
— polifolium, *Pers.*
— roseum, *Mill.*
— salicifolium, *Mill.*
— variabile, *Spach*
— vulgare, *Gaertn.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola betonicifolia, *Sm.*
— calcarea, *L.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cenisia, *L.*
— cornuta, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— dactyloides, *Roem. et Schult.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— lutea, *Huds.*
— mirabilis, *L.*
— Nuttallii, *Pursh*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— — — sulphureo
— Patrinii, *Ging.*
— persicifolia, *Roth.*
— primulifolia, *L.*
— Riviniana, *Reichb.*
— sagittata, *Ait.*
— tricolor, *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— tenuifolium, *Gaertn.*

Caryophylleae.

Arenaria Cephalotes, *Bieb.*
— holosteoides, *Edgew.*
— laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Ramond*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium ovatum, *Hoppe*
— tomentosum, *L.*

Cerastium Willdenowii, *HB. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— barbatus, *L.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— capitatus, *DC.*
— Caryophyllus, *L.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— neglectus, *Loisel.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— strictus, *Sibth.*
— suaveolens, *Spreng.*
— sylvestris, *Wulf.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— paniculata, *L.*
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.* (Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— dioica, *L.*
— — glabra
— Flos-Jovis, *Desr.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
— viscosa, *Scop.*
Saponaria officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— ciliata, *Pourr.*
— clandestina, *Jacq.*
— Cucubalus, *Wibel,*
— fimbriata, *Sims*
— flavescens, *Waldst. et Kit.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— glauca, *Lag.*
— inflata, *Sm.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— paradoxa, *L.*
— pendula, *L.*
Silene Saxifraga, *L.*
— Schafta, *Gmel.*
— turgida, *Bieb.*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia marina, *Dum.*
— media, *Presl.*
— salina, *F. et C.*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia compressa, *Schrad.*
— grandiflora, *Lindl.*
— linearifolia, *DC.*
— speciosa, *Lindl.*
— — var. alba
— umbellata, *Lindl.*
Claytonia sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*
— pilosa, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— aureum, *Bartram.*
— chinense, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
* — hirsutum, *L.*
— nummularium, *L.*
— orientale, *L.*
— perforatum, *L.*
— pulchrum, *L.*
— Webbii, *Steud.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea kurdica, *Schlecht.*
— narbonnensis, *Pourr.*
— officinalis, *L.*
— rosea, *Cav.*
Anoda hastata, *Cav.*
Callirhoe lineariloba, *A. Gray*
Gossypium barbadense, *L.*
— herbaceum, *L.*
Hibiscus pedunculatus, *L.*
— Trionum, *L.*
— vitifolius, *L.*
Lavatera cretica, *L.*

Lavatera arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
— sylvestris, *Brot.*
— thuringiaca, *L.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
Malva borealis, *Wallm.*
— rotundifolia, *L.*
* — sylvestris, *L.*
— verticillata, *L.*
Sidalcea malvaeflora, *A. Gray*
— spicata, *Greene*

Sterculiaceae.

Melochia pyramidata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis, *L.*
— olitorius, *L.*
— pilolobus, *Link.*
Entelia arborescens, *R. Br.*
— palmata, *Lindl.*

Lineae.

*Linum catharticum, *L.*
— flavum, *L.*
— grandiflorum, *Hort.* var. rubrum
— nervosum, *Waldst. et Kit.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Geraniaceae.

Erodium ciconium, *Willd.*
— cicutarium var maculatum, *Koch*
— macradenum, *L'Hérit.*
— malachoides, *Willd.*
— Manescavi, *Coss.*
Geranium eriostemon, *Fisch.*
— ibericum, *Cav.*
— lucidum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
— sanguineum, *L.*
— — flore albo
— tuberosum, *L.*
Impatiens capensis, *Meerb.*
— Holstii, *Engl. et Warb.*
— Oliveri, *HK. f.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes alba, *Hartw.*
— Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
— — var. delicata, *Jacq.*
— valdiviana, *Hort.*
Pelargonium peltatum, *Ait.*
— saniculaefolium, *Willd.*
— vitifolium, *L'Hérit.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*

Rutaceae.

Calodendrum capensis, *Thunb.*
Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*
— Laureola, *Sieb. et Zucc.*

Simarubeae.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
Rhamnus alpina, *L.*
— dahurica, *Pall.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*

Sapindaceae.

Acer monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Koelreutaria paniculata, *Laxm.*
Staphylea pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus copallina, *L.*
— glabra, *L.*
— Toxicodendron, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— Farnesiana, *Willd.*
— lanigera, *A. Cunn.*
— leptoclada, *A. Cunn.*
— longifolia, *Willd.*
— pendula, *A. Cunn.*
— spectabilis, *A. Cunn.*
*Anthyllis Vulneraria, *L.*
— — var. Dillenii
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— boeticus, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— danicus, *Retz.* var. albus
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— lessertioides, *Benth.*
— leucophyllus, *Torr. et Gray*
— Onobrychis, *L.*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gr.*
Bauhinia yunnanensis, *Franch.*
Biserrula Pelecinus, *L.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— microphylla, *L.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia australis, *R. Br.*
— grandiflora, *Hook.*
Cassia nodosa, *Buch.-Hamt.*
— Tora, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla montana, *Scop.*
— scorpioides, *Koch*
— vaginalis, *Lam.*
— varia, *L.*
Crotolaria pumila, *Hort.*
Cytisus albus, *L.*
— canariensis, *Steud.*
— hirsutus, *L.*
— purpureus, *Scop.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmodium canadense, *DC.*
— Dillenii, *Darl.*
— virgatus, *Willd.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Hedysarum multijugum, *Maxim.*
— obscurum, *L.*
Hippocrepis comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera purpurea, *Page.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— hirsutus, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— rotundifolia, *Wall.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— edulis, *L.*
— filicaulis, *Dur.*
— hispidus, *Desf.*
* — ornithopodioides, *L.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*

Lupinus angustifolius, *L.*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— perennis, *L.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— pubescens, *Benth.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— hispida *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— maculata, *Willd.*
— minima, *L.*
— laciniata, *Mill.*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— truncatula, *Gaertn.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
* — arvensis, *L.*
— gracilis, *DC.*
— italica, *Lam.*
— speciosa, *Dur.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis Caput-Galli, *Lam.*
— petraea, *Desv.*
— viciaefolia, *Scop.*
Ononis aragonensis, *Asso*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— minutissima, *L.*
— porrigens, *Salzm.*
— reclinata, *L.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Oxytropis campestris, *DC.*
— sulphurea, *Fisch.*
— uralensis, *DC.*
Phaseolus angulosus, *Orteg.*
— Hernandesii, *Savi.*
— vulgaris, *L.*
Pisum arvense, *L.*
— elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Spartium junceum, *L.*
Sutherlandia frutescens, *R. Br.*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium alexandrinum, *L.*
— alpestre, *L.*
— arvense, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— ochroleucum, *Huds.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
* — procumbens, *L.*
— repens, *L.*
Trigonella calliceras, *Fisch.*
— cretica, *Boiss.* (Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— ornithopodioides, *DC.*
— polycerata, *L.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— calcarata, *Desf.*
— canescens, *Labill.*
— Cracca, *L.*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— grandiflora, *Scop.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— — var. serratifolia, *Jacq.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— laevigata, *Ait.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
— splendens, *Hook. et Arn.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— vulgaris, *L.*
Astilbe Davidii, *Henry*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*

Cotoneaster bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— nummularia, *Fisch. et Mey.*
— Simonsii, *Baker*
— thymaefolia, *Hort.*
Crataegus coccinea, *L.*
— glandulosa, *Moench*
— grandiflora, *C. Koch*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*
— — fructu albo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— californica, *Cham. et Schlecht.*
Geum Heldreichii, *Hort.*
— intermedium, *Ehrh.*
— reptans, *L.*
— rivale, *L.*
— sylvaticum, *Pourr.*
* — urbanum, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gr.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— fruticosa, *L.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— Menziesii, *Paxt.*
— nepalensis, *Hook.*
— norvegica, *L.*
— rupestris, *L.*
Poterium canadense, *A. Gray*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit*
— Sanguisorba, *L.*
— sitchense, *S. Watts*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— Laurocerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Padus, *L.*
Pyrus amygdaliformis, *Vill.*
— Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— Cydonia, *L.*
— germanica, *Hook.*
— prunifolia, *Willd.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa alpina, *L.*
Rosa Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— indica, *Lindl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— pomifera, *Herrn.*
— rubella, *Smith*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.*
— sericea, *Lindl.* var. pteracantha
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— Douglasii, *Hook*
* — Filipendula, *L.*
— Humboldtii, *Hart.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Francoa appendiculata, *Cav.*
— ramosa, *D. Don.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— parviflora, *Nutt.*
Ribes alpinum, *L.*
— sanguineum, *Pursh*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— crassifolia, *L.*
— exarata, *Vill.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— lactea, *Turcz.*
— muscoides, *Wulf.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— pensylvanica, *L.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— Stracheyi, *Hook.*
— umbrosa, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*

Cotyledon rosea, *Less.*
— undulata, *Haw.*
Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— crenata, *Haw.*
— flammea, *Stapf*
— integerrima, *Lange*
— kewensis, *R. Br.*
— Kirkii, *N.E. Br.*
— spathulata, *DC.*
— Welwitschii, *Britten*
Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— asiaticum, *Spreng.*
— caeruleum, *Vahl*
— Ewersii, *Ledeb.*
— kamtschaticum, *Fish. et Mey.*
— rupestre, *L.*
— Sieboldii, *Hort.*
— stellatum, *L.*
— telephium, *L.*
Sempervivum Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— tectorum, *L.*
— triste, *Hort.*
— Wulfeni, *Hoppe*

Droseraceae.

Drosophyllum lusitanicum, *Link.*

Haloragieae.

Gunnera manicata, *Linden*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon brachyandrus, *Lindl.*
— lanceolatus, *Sweet*
— pungens, *G. Don.*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus amygdalina, *Labill.*
— citriodora, *Hook.*
— crebra, *F. Muell.*
— diversicolor, *F. Muell.*
— Globulus, *Lab.*
Eucalyptus marginata, *Sm.*
— occidentalis, *Endl.*
— rostrata, *Schlecht.*
— siderophloia, *Benth.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
— flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
— stellatum, *Cav.*
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Metrosideros angustifolia, *Sm.*
— robusta, *A. Cunn.*
Tristania nereifolia, *R. Br.*

Lythrarieae.

Cuphea Llavea, *Lex*
— petiolata, *Pohl.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
— procumbens, *Cav.*
Lythrum alatum, *Pursh*
— Graefferi, *Tenore.*
— Salicaria, *L.*
— — rosea
— tomentosum, *Mill.*
Punica Granatum, *L.*

Onagrarieae.

Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*
— macrostemma, *Ruiz et Pav.* (F. recurvata, *Niven*)
Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Godetia dasycarpa, *Phil.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— caespitosa, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— rosea, *Soland.*
— speciosa, *Nutt.*
— tenella, *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *Andre*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Carica Papaya, *L.*
Passiflora caerulea, *L.*
— coccinea, *Aubl.*
— gracilis, *Jacq.*
— quadrangularis, *L.*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba, *L.*
*Bryonia dioica, *Jacq.*
Cucumis myriocarpus, *Naud.*
Cucurbita ficifolia, *Bouche*
— maxima, *Duch.*
— Pepo, *L.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Sicyos bryoniaefolia, *Moris.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Froebelii, *A. DC.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*

Cacteae.

Cereus Spachianus, *Lem.*
— tortuosus, *Forbes*
Mammillaria falcata, *Aut. ex Foerst.*
— Foersteri, *Muehl.*
— polyedra, *Mart.*
— sempervivi, *DC.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— camanchica, *Engelm.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— Dilleni, *Haw.*
— stricta, *Haw.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— Haworthii, *Don*
— longum, *Haw.*
— pomeridianum, *L.*
— productum, *Haw.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— echinata, *Ait.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia major, *L.*
Athamanta cretensis, *L.*
Bowlesia tenera, *Spreng.*
Bupleurum fruticosum, *L.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
*Carum Bulbocastanum, *Koch*
— Carvi, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
Caucalis nodosa, *Scop.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Cicer arietinum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Cuminum Cyminum, *L.*
Daucus australis, *Poepp.*
— pusillus, *Michx.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— amethystinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*
* — maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— planum, *L.*
— Sanguisorba, *Cham. et Schlecht.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Wrightii, *A. Gray*
Ferula sinaica, *Boiss.*
Foeniculum vulgare (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— lanatum, *Michx.*
— pubescens, *Bieb.*
— villosum, *Fisch.*

Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— Galbanum, *Benth. et Hook.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— officinale, *L.*
— palustre, *Moench*
— sativum, *Benth. et Hook.*
— Schottii, *Bess.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Pimpinella Saxifraga, *L.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix australis, *L.*
— brachycarpa, *Guss.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli glaucum, *Bieb.*
— gummiferum, *Pall.*
— Libanotis, *Koch*
— montanum, *L.*
— tortuosum, *L.*
Silaus flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Thapsia edulis, *Nichols*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene villosa, *Benth.*
Trinia Kataibelii, *Bieb.*
— vulgaris, *DC.*

Araliaceae.

Aralia foliolosa, *Lecm.*
— racemosa, *L.*
Hedera Helix, *L.*

Cornaceae.

Aucuba japonica, *Thunb.*
Cornus Mas, *L.*
— alba, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera chrysantha, *Turcz.*
— floribunda, *Boiss. et Buhse.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Xylosteum, *L.*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Symphoricarpus racemosus, *Michx.*
Viburnum Lantana, *L.*
— Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— glomerata, *Griseb.*
— humifusa, *Bess.*
— odorata, *L.*
Crucianella angustifolia, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— physocarpum, *Lebed.*
— rubioides, *L.*
— spurium, *L.*
— tricorne, *Stokes*
— verum, *L.*
Phyllis Nobla, *L.*
Rubia peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*
— muralis, *L.*

Valerianeae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
Patrinia gibbosa, *Maxim.*
Valeriana asarifolia, *Dufr.*
— dioica, *L.*
— pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— dentata, *Pollich*
— olitoria, *Moench*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus asper, *Wall.*
— azureus, *Schrenk.*
— Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
Morina longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— micrantha, *Desf.*
— orientalis, *Lag.*
— palaestina, *L.*
— papposa, *L.*
— prolifera, *L.*
— Succisa, *L.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— Gerberi, *Willd.*
— Millefolium, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostemma viscosum, *Forst.*
Adenostyles viridis, *Cass.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anthemis aetnensis, *Schouw.*
* — Cotula, *L.*
— maritima, *L.*
— tinctoria, *L.*
*Arctium majus, *Bernh.*
— — var. subtomentosum
— minus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Artemisia Absinthium, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— judaica, *L.*
— laciniata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— — var. gallica, *Willd*
— mexicana, *Willd.*
— Stelleriana, *Bess.*
Aster acris, *L.*
— alpinus, *L.*
— diplostephioides, *Benth. et Hook. f.*
— laevis, *L.*
Aster Linosyris, *Bernh.*
— sagittifolius, *Wedem.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Walt.*
— Tripolium, *L.* var. discoideus
— umbellatus, *Mill.*
Atractylis cancellata, *L.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bellis sylvestris, *Cyrill.*
Bellium minutum, *L.*
Bidens humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Calendula officinalis, *L.*
— suffruticosa, *Vahl.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Bertol.*
— nutans, *L.*
Carlina vulgaris, *L.*
Carthamus tinctorius, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
Celmisia spectabilis, *Hook.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea alata, *Lam.*
— Centaurium, *L.*
— collina, *L.*
— Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— eriophora, *L.*
— Jacea, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— moschata, *L.*
— nigrescens, *Willd.*
— orientalis, *L.*
— Scabiosa, *L.* flore albo
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— coccineum, *Willd.*
— corymbosum, *L.*
— segetum, *L.*
Cichorium Intybus, *L.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cnicus Diacantha, *Desf.*
(Chamaepeuce diacantha, *DC.*)
— panonicus, *Host.*
— tuberosus, *Roth.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— cardaminifolia, *Torr. et Gray*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*

Coreopsis grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— trichosperma, *Michx.*
Cosmos sulphureus, *Cav.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— grandiflora, *Tausch.*
— setosa, *Hall. f.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Dahlia gracilis, *Ortg.*
— Merckii, *Lehm.*
— scapigera, *Knowles et Weste.*
Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Diotis candissima, *Desf.*
Echinops spinosus, *L.*
Emilia sagittata, *DC.*
Endoptera aspera, *L.*
*Erigeron acris, *L.*
— bellidifolius, *Muhl.*
— canadensis, *L.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— mucronatus, *DC.*
— multiradiatus, *Benth. et Hook.*
— speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eriophyllum caespitosum, *Dougl.*
Eupatorium aromaticum, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— grandiflorum, *Andrè*
— macrophyllum, *L.*
— micranthum, *Less.*
— Morisii, *Vis.*
— purpureum, *L.*
— vernale, *Vatke et Kurtz.*
Evax asterisciflora, *Pers.*
Felicia fragilis, *Cass.*
*Filago germanica, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga parviflora, *Cav.*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
— Kunzeana, *A. Br. et Aschers.*
— nivea, *Sch.*
Gnaphalium japonicum, *Thunb.*
Grindelia integrifolia, *DC.*
Helenium autumnale, *L.*
— tenuifolium, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronocoides, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
Helichrysum bracteatum, *Andr.*
— Stoechas, *DC.*
Heliopsis laevis, *Pers.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— boreale, *Fries.*
— crocatum, *Fries.*
— gymnocephalum, *Griseb.*
— nigricans, *Meinsh.*
— Pilosella, *L.*
— praealtum, *Gochn.*
— rubrum, *Peter.*
— scoticum, *F. Hanbury*
* — umbellatum, *L.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris glabra, *L.*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— britannica, *L.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
— thapsoides, *Spreng.*
Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
— macrophylla, *A. Gray*
— perennis, *L.*
— quercina, *L.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia chrysanthemoides, *A. Gray*
— elegans, *Torr. et Gr.*
— glandulosa, *Hook. et Arn.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
— sativa, *Molina.*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
— inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— bracteatum, *Boiss. et Heldr.*
Phaecasium lampsanoides, *Cass.*
Picridium dichotomum, *Fisch. et Mey.*
*Picris echioides, *L.*
* — hieracioides, *L.*
— pauciflora, *Willd.*
Prenanthes purpurea, *L.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rudbeckia laciniata, *L.*
Santolina rosmarinifolia, *L.*

Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— Cineraria, *DC.*
(Cineraria maritima, *L.*)
— clivorum, *Maxim.*
— elegans, *L.*
— gallicus, *Chaix*
— Jacobaea, *L.*
— paludosus, *L.*
— retusus, *Wall.*
— squalidus, *L.*
* — sylvaticus, *L.*
— tanguticus, *Maxim.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
— radiata, *Bieb.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus asper, *Hill*
— oleraceus, *L.*
— palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Tagetes lucida, *Cav.*
Taraxacum officinale, *Weber*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— crocifolius, *L.*
— longirostris, *Bischoff*
— pratensis, *L.*
Volutarella muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Adenophora polymorpha, *Ledeb.*
Campanula alliariaefolia, *Willd.*
— bononiensis, *L.*
— caespitosa, *Scop.*
— carnica, *Schiede*
— carpatica, *Jacq.*
— glomerata, *L.*
— lactiflora, *Bieb.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— Medium, *L.*
— — flore albo
Campanula Medium calycanthema, *Hort.*
— michauxioides, *Boiss.*
— mirabilis, *Alboff*
— persicifolia, *L.*
— Portenschlagiana, *Roem. et Schult.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— sarmatica, *Ker-Gawl.*
— sibirica, *L.*
— thyrsoides, *L.*
— tomentosa, *Lam.*
— Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*
— Vidalii, *Wats.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia Erinus, *L.*
— inflata, *L.*
— triquetra, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— humile, *Schleich.*
— lobelioides, *Willd.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Pratia repens, *Gaudich.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— pendula, *A. DC.*
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*
— tenuifolia, *A. DC.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Gaulthera procumbens, *L.*
— Shallon, *Pursh*
Rhododendron Maddeni, *Hook.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina, *Willd.*
— latifolia, *Willd.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
— sibirica, *Turcz.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk*
— filicaulis, *Boiss.*
— globulariaefolia, *Desv.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*
— macrophylla, *Brouss.*
— minuta, *L.*
— reticulata, *L.*
— sinensis, *Girard*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— linifolia, *L.*
Androsace lactea, *L.*
— lactiflora, [*Fisch.*] *Hort. Gorenk.*
— maxima, *L.*
Cyclamen balearicum, *Willk.*
— cilicium, *Boiss. et Heldr.*
— europaeum, *L.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
* — vulgaris, *L.*
Primula cortusoides, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— japonica, *A. Gray*
— mollis, *Nutt. ex Hook.*
— obconica, *Hance*
— rosea, *Royle*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
— vulgaris, *Huds.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
— Ornus, *L.* var. pendula
Jasminum arborescens, *Roxb.*
Ligustrum nepalense, *Wall.*
— vulgare, *L.*

Asclepiadeae.

Araujia megapotamica, *G. Don*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia gemmifera, *K. Schum.*
— Woodii, *Schltr.*
Stapelia grandiflora, *Mass.*
— Hanburyana, *Berger et Ruest.*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Gentianeae.

*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana acaulis, *L.*
— alba, *Muhl.*
— Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— — var. alba
— brevidens, *Franch. et Sav.*
— Kesselringii, *Regel*
— saponaria, *L.*
— scabra, *Bunge*
— septemfida, *Poll*
— verna, *L.*
Halenia Perrottetii, *Griseb.*
Swertia paniculata, *Wall.*
— perennis, *L.*
Villarsia ovata, *Vent.*
— parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma, *Pav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— capitata, *Dougl.*
— crassifolia, *Benth.*
— squarrosa, *Hook. et Arn.*

Gilia tricolor, *Benth.*
— — flore albo
Phlox Drummondii, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
— — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— grandiflorum, *Benth.*
— lacteum, *Lehm.*
— reptans, *L.*

Hydrophyllaceae.

Ellisia Nyctelea, *L.*
Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Boragineae.

Amsinckia angustifolia, *Lehm.*
Anchusa italica, *Retz.*
— sempervirens, *L.*
— stylosa, *Bieb.*
Arnebia hispidissima, *DC.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— pictum, *Soland.*
Echium plantagineum, *L.*
— scabrum, *Thunb.*
* — vulgare, *L.*
Lithospermum arvense, *L.*
— distichum, *Orteg.*
— officinale, *L.*
Moltkia petraea, *Boiss.*
Myosotis intermedia, *Link.*
— sylvatica, *Hoffm.*
— Welwitchii, *Boiss. et Reut.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Symphytum asperrimum, *Donn.*

Convolvulaceae.

Convolvulus elongatus, *Willd.*
— farinosus, *L.*
— mauritanicus, *Boiss.*
Convolvulus pentapetaloides, *L.*
— siculus, *L.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta europaea, *L.*
Ipomoea coccinea, *L.*
— hederacea, *Jacq.*
— hederifolia, *L.*
— leucantha, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— grandiflora, *Lindl.*
Datura laevis, *L.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus niger, *L.*
— pusillus, *L.*
— reticulatus, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— chinensis, *Fisch.*
— glauca, *R. Grah.*
— glutinosa, *L.*
— Langsdorfii, *Schrank*
— noctiflora, *Hook.*
— paniculata, *L.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— sanguinea, *Link. et Otto.*
— solaniflora, *Walp.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— trigonophylla, *Dun.*
— viscosa, *Lehm.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— — flore albo
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*

Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— americanum, *Mill.*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cornutum, *Lam.*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
— Dammanianum, *Hort.*
* — Dulcamara, *L.*
— giganteum, *Jacq.*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
* — nigrum, *L.*
— robustum, *Wendl.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— glutinosum, *Boiss. et Reut.*
— latifolium, *Mill.*
— majus, *L.*
— maurandioides, *A. Gray*
Calceolaria Sinclairi, *Hook.*
Celsia Arcturus, *L.*
— orientalis, *L.*
Chelone Lyoni, *Pursh*
— obliqua, *L.*
— — var. alba
Collinsia bicolor, *Benth.*
— bartsiaefolia, *Benth.*
— multicolor, *Lindl.*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— ferruginea, *L.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— mariana, *Boiss.*
— purpurea, *L.*
— viridiflora, *Lindl.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
Linaria alpina, *Mill.*
— bipartita, *Willd.*
— Broussonnetii, *Chav.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— purpurea, *Mill.*
— repens, *Mill.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— spuria, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
— viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
Mimulus luteus, *L.*
Nemesia versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon barbatus, *Roth.*
— confertus, *Dougl.*
— diffusus, *Dougl.*
— laevigatus, *Ait.*
— pubescens, *Soland.*
— secundiflorus, *Benth.*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
*Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Rhodochiton volubile, *Zucc.*
*Scrophularia aquatica, *L.*
— Herminii, *Hoffmgg. et Link.*
— laterifolia, *Trautv.*
— vernalis, *L.*
Synthyris reniformis, *Benth.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden*
Verbascum gnaphaloides, *Bieb.*
— grandiflorum, *Gueldenst.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— montanum, *Schrad.*
— nigrum, *L.* flore albo
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— plicatum, *Sibth. et Sm.*
— pulverulentum, *Vill.*
— Thapsus, *L.*
* — virgatum, *Stokes*
— Wiedmannianum, *Fisch. et Mey.*
Veronica Allionii, *Vill.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Armstr.*
— Bidwillii, *Hook.*
— Chamaedrys, *Less.*
— Cymbalaria, *Bodard.*
— decumbens, *Gardn.*
— gentianoides, *Vahl*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-caerulea, *Armstr.*
— Godefroyana, *Hort.*
— grandis, *Fisch.*
— Guthriana, *Hort.*
— hederaefolia, *L.*
— incana, *L.*
— latifolia, *L.*
— longifolia, *L.*
— Lyallii, *Hook. f.*
— macrantha, *Hook. f.*
— Nummularia, *Godan.*
— orchidea, *Crantz*
— peduncularis, *Bieb.*
— repens, *All.*
— salicifolia, *Forst.*

Veronica saxatilis, *Scop.*
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.*
— tobarcorensis, *Hort.*
Wulfenia carinthiaca, *Jacq.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche elatior, *Sutt.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*
— — flore albo

Gesneraceae.

Gloxinia tubiflora, *Hook.*
Sinningia Helleri, *Nees.*
— speciosa, *Heirn*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*

Bignoniaceae.

Bignonia Kerere, *Aubl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
— — flore aureo
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*
Tecoma stans, *Juss.*

Acanthaceae.

Aphelandra aurantiaca, *Lindl.*
Eranthemum albiflorum, *Hook.*
Ruellia acutangula, *Nees. ex Mart.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
— spicatum, *Choisy*
Globularia nudicaulis, *L.*
— vulgaris, *L.*
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— crassifolia, *Choisy*
— dentata, *L.*

Verbenaceae.

Clerodendron Thomsonae, *Balfour*
Lantana chamaedrifolia, *Cham.*
Verbena angustifolia, *Michx.*
— hastata, *L.*
— hispida, *Ruiz. et Pav.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
*Ballota nigra, *L*
Calamintha grandiflora, *Moench*
Cedronella cana, *Hook.*
Dracocephalum austriacum, *L.*
— integrifolium, *Bunge*
Galeopsis ochroleuca, *Lam.*
— × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*
— Tetrahit, *L.* var. bifida *Boenn.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lamium flexuosum, *Tenore*
Lavandula Spica, *Cav.*
— vera, *DC.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— chinensis, *Benth.*
*Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Mentha piperita, *L.*
— rotundifolia, *Huds.*
Monarda fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Benth.*
— longiflora, *Vent.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
— virens, *Hoffmegg.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
— — fol. laciniatis
Phlomis samia, *L.*
— umbrosa, *Turcz.* var. australis
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus fruticosus, *L'Hérit.*
— glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella alba, *Pall.*
— grandiflora, *Jacq.*

Prunella hyssopifolia, *L.*
— vulgaris, *L.* var. pinnatifida
— Webbiana, *Hort.*
Salvia argentea, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— Candelabrum, *Boiss.*
— carduacea, *Benth.*
— chionantha, *Boiss.*
— cleistogama, *De Bary et Paul*
— coccinea, *L.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— lusitanica, *Jacq.*
— nemorosa, *Crantz*
— officinalis, *L.*
— pratensis, *L.*
— ringens, *Sibth. et Sm.*
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker. Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
— galericulata, *L.*
— lateriflora, *L.*
— peregrina, *L.*
Sideritis scordioides, *L.*
— spinosa, *Lam.*
Stachys annua, *L.*
— arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
— recta, *L.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*
— lucidum, *L.*
— montanum, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*

Plantagineae.

Plantago albicans, *L.*
— argentea, *Chaix*
Plantago Candollei, *Rafin.*
— Coronopus, *L.*
— gentianoides, *Sm.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
— maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
— media, *L.*
— Psyllium, *L.*
— Serraria, *L.*

Nyctagineae.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
— divaricata, *Lowe*

Illecebraceae.

Corrigiola littoralis, *L.*
— — var. telephiifolia, *Pourr.*
Herniaria hirsuta, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
Paronychia serpyllifolia, *DC.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
Axyris amaranthoides, *L.*
Celosia cristata, *L.*
— plumosa, *Hort.*
Digera arvensis, *Forsk.*
Gomphrena globosa, *L.*

Chenopodiaceae.

Acroglochin chenopodioides, *Schrad.*
Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
— laciniata, *L.*
— littoralis, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— sibirica, *L.*

*Beta Bourgaei, *Coss.*
— maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium album, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— californicum, *S. Wats.*
— foetidum, *Schrad.*
— opulifolium, *Schrad.*
— polyspermum, *L.*
— Quinoa, *Willd.*
— urbicum, *L.*
Corispermum hyssopifolium, *L.*
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia arenaria, *Roth*
— scoparia, *Schrad.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Salsola crassa, *Bieb.*
— Kali, *L.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*

Polygonaceae.

Atraphaxis lanceolata, *Bunge*
Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
*Polygonum Convolvulus, *L.*
— lanigerum, *R. Br.*
— Laxmanni, *Lepech.*
— macrophyllum, *D. Don*
* — Persicaria, *L.*
* — — var. elatum, *Gren. et Godr.*
— sericeum, *Pall.*
— viviparum, *L.*
— Weyrichii, *F. Schmidt*
Rheum officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— Acetosa, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— crispus, *L.*
— orientalis, *Bernh.*
— Patientia, *L.*
* — pulcher, *L.*
— sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
Asarum europaeum, *L.*

Piperaceae.

Peperomia maculosa, *Hook.*
— pellucida, *H. B. et K.*
— tithymaloides, *A. Dietr.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*

Thymelaeaceae.

Daphne Lauriola, *L.*
— Mezereum, *L.*
Pimelea ligustrina, *Labill.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— umbellata, *Thunb.*
Hippophaë rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
Euphorbia Characias, *L.*
— Cyparissias, *L.*
— dendroides, *L.*
* — Helioscopia, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lagascae, *Spreng.*
— Lathyris, *L.*
— maculata, *L.*
— marginata, *Pursh.*
— Myrsinites, *L.*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Mercurialis annua, *L.*
Ricinus communis, *L.*
— — var. Gibsoni, *Gard. Chron.*
— sanguineus, *Hort.*
— zanzibarensis, *Hort.*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
— Drakeana, *L.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis
Laportea canadensis, *Gaudich.*
— moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Ulmus campestris, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*
— regia, *L.*

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— nana, *L.* var. crenata
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Avellana, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*
— lusitanica, *Lam.*
— Robur, *L.*
— Suber, *L.*

Coniferae.

Abies pectinata, *DC.*
Cedrus Libani, *Barrel.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
Gingko biloba, *L.*
Juniperus Sabina, *L.*
— virginiana, *L.*
Larix europaea, *DC.*
— leptolepis, *Hort.*
Picea orientalis, *Carr.*
Pinus canariensis, *C. Sm.*
— halepensis, *Mill.*
— Pumilio, *Haenke*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa
— — Washingtoni, *Hort*

Scitamineae.

Brachychilum Horsfieldi, *O. G. Petersen*
Burbidgea schizocheila, *Hort*
Canna indica, *L.*
Globba Marantiana, *L.*
Hedychium spicatum, *Sm.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea, *Link.*
Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*

Irideae.

Babiana stricta, *Ker. Gawl.*
Crocus vernus, *All.*
— zonatus, *F. Gay.*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Iris foetidissima, *L.*
— Gueldenstaedtiana, *Lepech.*
hexagona, *Walt.*
— longipetala, *Herb.*
— Milesii, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— pallida, *Lam.*
— prismatica, *Pursh*
— Pseudacorus, *L.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— versicolor, *L.*
— virginica, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
— grandiflora, *R. Br.*
Libertia ixioides, *Spreng.*

Melasphaerula graminea, *Ker. Gawl.*
Moraea iridioides, *L.*
Schizostylis coccinea, *Backh. et Harv.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— — var. anceps, *Cav.*
— californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave rupicola, *Regel.*
Alstroemeria aurantiaca, *D. Don.*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Beschorneria yuccoides, *C. Koch*
Clivia nobilis, *Lindl.*

Taccaceae.

Tacca macrantha, *Limpr.*
— pinnatifida, *Forst.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
Allium albidum, *Fisch.*
— ascalonicum, *L.*
— carinatum, *L.*
— fistulosum, *L.*
— flavum, *L.*
— giganteum, *Regel.*
— globosum, *Bieb.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— nigrum, *L.*
— obliquum, *L.*
— roseum, *L.*
— — flore albo
— rubellum, *Bieb.*
— Scorodoprasum, *L.* var. Babingtonii (*Borrer*)
— sphaerocephalum, *L.*
— urceolatum, *Regel*
— Victorialis, *L.*
— Winklerianum, *Regel.*
Anthericum Liliago, *L.*
Arthropodium paniculatum, *R. Br.*
Asparagus medeoloides, *Thunb.* (Myrsiphyllum asparagoides, *Willd.*)
— officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— Sprengeri, *Regel*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Brodiaea congesta, *Sm.*
— laxa, *S. Wats.*
Bulbine annua, *Willd.*
Camassia Cusickii, *S. Wats.*
— Leichtlinii, *S. Wats.*
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl.*
— laetum, *Stev.*
— montanum, *L.*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook. f.*
— indivisa, *Steud.*
— stricta, *Endl.*
Danaea Laurus, *Medic.*
Dianella caerulea, *Sims*
Eremurus himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Fritillaria imperialis, *L.*
— Whittallii, *Baker*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— princeps, *Decne.*
Gloriosa simplex, *L.*
Hemerocallis flava, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium tigrinum, *Ker-Gawl.*
Littonia modesta, *Hook.*
Muscari armeniacum, *Leichtlin*
— commutatum, *Guss.*
— Heldreichii, *Boiss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss*
— racemosum, *Mill.*
Narthecium ossifragum, *Huds.*
Nothoscordium fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum arabicum, *L.*
— caudatum, *Jacq.*
— montanum, *Tenore*
— narbonense, *L.*
— nutans, *L.*
— umbellatum, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Phormium tenax, *Forst.* var. variegatum, *Hort.*
Puschkinia scilloides, *Adams*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla autumnalis, *L.*
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— — flore roseo
— patula, *DC.*

Tulipa sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum nigrum, *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tradescantia virginica, *L.*
Tinantia fujax, *Scheidw.*

Juncaceae.

Juncus compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— maritimus, *Lam.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula albida, *DC.*
— Forsteri, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Caryota mitis, *Lour.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*

Cyclanthaceae.

Ludovia crenifolia, *Drude*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* (tubera)
Anthurium acaule, *Schott*
— Bakeri, *Hook.*
— violaceum, *Schott*
Arisaema concinnum, *Schott*
Arum hygrophilum, *Bois.*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
Biarum Spruneri, *Boiss.*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia albo-maculata, *Hook.*
Richardia Elliottiana, *Knight*
— Rehmannii, *N. E. Br.*
Sauromatum guttatum, *Schott*
Taccarum Warmingii, *Engler*
Typhonium giganteum, *Engl.* (tubera)

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
Sagittaria montevidensis, *Cham. et Schlecht.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— depauperata, *Good.*
— divulsa, *Good.*
— ericetorum, *Poll.*
— foenea. *Muhl.*
— foetida, *All.*
* — glauca, *Carey*
— laevigata, *Sm.*
— leporina, *L.*
— limosa, *L.*
— Morrowii, *Bott.*
— muricata, *L.*
— paludosa, *Good.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— pseudo-cyperus, *L.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia *Curt.*
— teretiuscula, *Good*
— trifida, *Cav.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus maritimus, *Poir.*
Kyllinga monocephala, *Rottb.*
Scirpus sylvaticus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — caninum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
Agrostis capillaris, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
— stolonifera, *L.*
Aira caespitosa, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.* (Psamma arenaria, *Roem.*)

Anthoxanthum amarum, *Brot.*
— odoratum, *L.*
Asperella Hystrix, *Humb.*
Avena bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
— strigosa, *Schret.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
* — media, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— carinatus, *Hook. et Arn.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
* — giganteus, *L.*
— inermis, *Leyss.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— laxus, *Willd.*
— macrostachys, *Desf.*
— mollis, *L.*
* — — var. Lloydianus, *Syme*
— — — Thominii, *A. et G.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— pubescens, *Mhlbg.*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— tectorum, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Calamagrostis varia, *Beauv.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chloris barbata, *Sw.*
Coix agrestis, *Lois.*
Cornucopiae cucullatum, *L.*
Cynodon Dactylon, *Pers.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia juncea, *Beauv.*
Dinebra arabica, *Jacq.*
Elymus arenarius, *L.*
— canadensis, *L.*
Eragrostis elegans, *Nees.*
Erianthus Ravennae, *Beauv.*
Festuca arundinacea, *Schreb.*
— elatior, *L.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
Festuca montana, *Steud.*
— Myurus, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
— rigida, *Kunth*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— tenuiflora, *Schrad.*
Hierochloe borealis, *Roem. et Schult.*
Holcus lanatus, *L.*
— mollis, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— vulgare, *L.*
Koeleria hirsuta, *Gaud.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
— ramosus, *Kunth*
Lolium perenne, *L.*
— rigidum, *Gaud.*
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica ciliata, *L.*
— nutans, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
— — perennis, *Moench*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
Panicum capillare, *Gron.*
— — violaceum
— anceps, *Michx.*
— Crus-galli, *L.*
— maximum, *Jacq.*
— miliaceum, *L.*
— proliferum, *Lam.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— truncata, *Guss.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum alpinum, *L.*
— arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
Poa alpina, *L.*
— annua, *L.*

Poa altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— bulbosa, *L.*
— caespitosa, *Forst.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— nemoralis, *L.*
— pannonica, *Kern.*
— pratensis, *L.*
Polypogon maritimus, *Willd.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— viridis, *Beauv.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa capillata, *L.*
Stipa papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— sibirica, *Lam.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
Zea Curagua, *Molina*
— Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.,
Curator.

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
Azolla filiculoides, *Lamk.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *K. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeeriae, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Dirca palustris, *L.*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— speculatrix, *Hance*
Isoetes Duriaei, *Bory*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea quadrifolia, *L.* planta spontanea
— pubescens, *Sen.* planta spontanea
Matonia pectinata, *Br.*
Microcachrys tetragona, *HK. f.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis Andreuxii, —? omnes formae
— Deppei, *Lodd.* stylis longis
— — — stylis mediis
— Hermandesii, *DC. Prod.* stylis longis
— — — — stylis mediis
— lasiandra, *Zucc.* stylis longis
— — — stylis mediis
— luteola, *Hort.*
— tetraphylla, *Cav.* omnes formae
Paeonia corsica, *Sieb.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Piaranthus decorus, *N. E. Br.*
— geminatus, *N. E. Br.*
— serrulatus, *N. E. Br.*
Pilularia minuta, *Dur.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rhododendron dauricum, *L.*
— intermedium, Kerner, Nat. Hist.
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Salvinia natans, *All.* planta spontanea
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*

Tococa formicaria, *Mart.*
Tozzia alpina, *L.*
Trochopteris elegans, *Gard.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
Vitis gongylodes, *Baker*
Vittariae
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

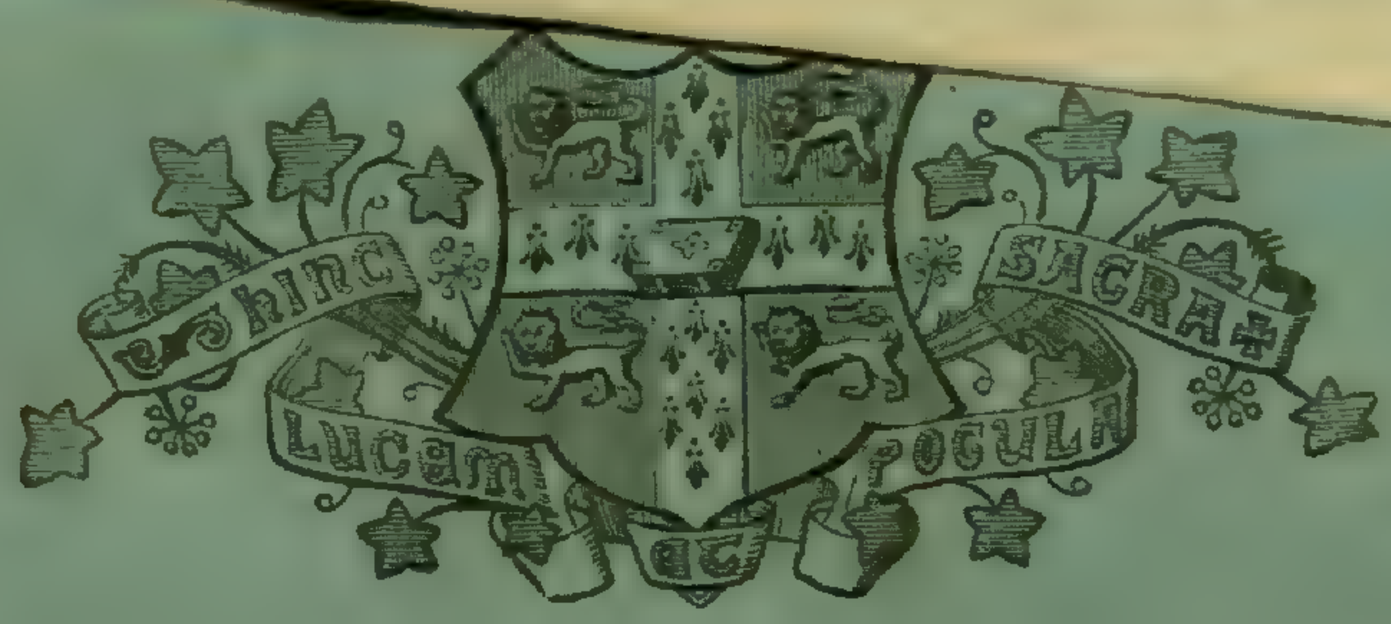
PROPOSITORUM

Jan°. 1910.

rh and

F^ return this Catalogue as soon as possible.

R. I. L.



Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCX.

K 10

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1910.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Cammarum, *L.*
— japonicum, *Decne.*
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
— — var. rubra, *Ait.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
— vernalis, *L.*
Anemone baldensis, *L.*
— fulgens, *F. Gay*
— hortensis, *L.*
— pratensis, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— — var. alba
— sylvestris, *L.*
Aquilegia caerulea, *James*
— Kitaibelii, *Schott*
— pyrenaica, *DC.*
— Skinneri, *Hook.*
— Wittmanniana, *Stev.*
*Caltha palustris, *L.*
Cimicifuga racemosa, *Nutt.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— Flammula, *L.*
— graveolens, *Lindl.*
— integrifolia, *L.*
— montana, *Wall.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
* — stans, *Sieb. et Zucc.*
Coptis asplenifolia, *Salisl.*
Delphinium Ajacis, *L.*
— amoenum, *Stev. ex DC.*
— Consolida, *L.*
— exaltatum, *Ait.*
— formosum, *Boiss. et Huet.*
— grandiflorum, *L.*
— Requienii, *DC.*
— Staphisagria, *L.*
— trolliifolium, *A. Gray*
— vestitum, *Wall.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Nigella corniculata, *DC.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— integrifolia, *Regel*
— orientalis, *L.*
Paeonia albiflora, *Pall.*
— decora, *Anders.* elatior
— humilis, *L.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— Veitchii, *Lynch*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— Chius, *DC.*
— cortusaefolius, *Willd.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— Hornemanni, *Schlecht.*
— muricatus, *L.*
— nemorosus, *DC.*

MUS. BOT. CAMBR.

Ranunculus parviflorus, *L.*
— polyanthemos, *L.*
— sceleratus, *L.*
— serbicus, *Vis.*
— Villarsii, *DC.*
Thalictrum apiculatum, *Loud.*
* — collinum, *Wallr.*
— Cornuti, *L.*
— corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— saxatile, *DC.*
Trautvetteria palmata, *Fisch. et Mey.*
Trollius altaicus, *Mey.*
— aureus, *L.*
— europaeus, *L.*

Berberideae.

Berberis Lycium, *Royle*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*
Jeffersonia binata, *Bart.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*
Nymphaea alba, *L.* var. candidissima

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
— platyceras, *Link et Otto*
— — var. grandiflora
Cathcartia villosa, *Hook. f.*
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis cheilanthifolia, *Hemsl.*
— glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— ochroleuca, *Koch*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— — flore roseo
— Douglasii, *Benth.*
— tenuifolia, *Benth.*
Fumaria officinalis, *L.*
— parviflora, *Lam.*
— Vaillantii, *Loisel.*

*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— flavum, *Crantz*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
— nepalensis, *DC.*
— paniculata, *Prain*
— simplicifolia, *G. Don*
Papaver apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — hybridum, *L.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.*
— Rhoeas, *L.* vars. hortenses
— somniferum, *L.*
Platystemon californicus, *Benth.*

Cruciferae.

Aethionema cappadocicum, *Spreng.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum calycinum, *L.*
— campestre, *L.*
— creticum, *L.*
— dasycarpum, *Staph*
— podolicum, *Bess.*
— saxatile, *L.*
— spinosum, *L.*
Anastatica hierochuntica, *L.*
Arabis bellidifolia, *Jacq.*
— Gerardi, *Bess.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— Holboellii, *Hornem.*
— lucida, *L.*
— muralis, *Bertol.*
— Turrita, *L.*
Barbarea stricta, *Andrz.*
Biscutella ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica campestris, *L.*
— — var. oleifolia
— oleracea, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Braya alpina, *Sternb. et Hoppe*
— supina, *Sternb. et Hoppe*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina dentata, *Crantz*
— microcarpa, *Wallr.*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— hirsuta, *L.*
— impatiens, *L.*
— macrophylla, *Willd.*
— pentaphylla, *Phil.*

Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus alpinus, *L.*
— Cheiri, *L.*
— Senoneri, *Heldr.*
Clypeola Jonthlaspi, *L.*
Cochlearia anglica, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Crambe maritima, *L.*
Diplotaxis erucoides, *DC.*
— muralis, *DC.*
— Sieberi, *Presl*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— carinthiaca, *Hoppe*
— confusa, *L.*
— hirta, *L.*
— muralis, *L.*
— rupestris, *R. Br.*
— scandinavica, *Lindblom.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erysimum asperum, *DC.*
— aureum, *Bieb.*
* — cheiranthoides, *L.*
— ochroleucum, *DC.*
Farsetia clypeata, *R. Br.*
— eriocarpa, *DC.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
— tristis, *L.*
Iberis amara, *L.*
— pinnata, *L.*
— sempervirens, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium latifolium, *L.*
— sativum, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— chia, *DC.*
— graeca, *Boiss. et Sprun.*
— laxa, *DC.*
— maritima, *R. Br.*
— mongolica, *Maxim.*
Matthiola bicornis, *DC.*
*Nasturtium officinale, *R. Br.*
— pyrenaicum, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Noccaea stylosa, *Reichb.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— rostratus, *DC.*
— sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Sisymbrium polyceratium, *L.*
— Thalianum, *J. Gay*
Succowia balearica, *Medic.*
Thlaspi arvense, *L.*

Capparideae.

Capparis flexuosa, *Blume*
Cleome pentaphylla, *L.*
— rupestris, *Sond.*
— speciosissima, *Deppe, ex Lindl.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— glauca, *L.*
— Jacquinii, *Reichb.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— odorata, *L.*

Cistineae.

Cistus cyprius, *Lam.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— mexicanum, *Steud.*
— polifolium, *Pers.*
— variabile, *Spach*
— vulgare, *Gaertn.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola arenaria, *DC.*
— betonicifolia, *Sm.*
— calcarata, *L.*
— calcarea, *L.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cenisia, *L.*
— cornuta, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— dactyloides, *Roem. et Schult.*
— elatior, *Fries*
— hastata, *Michx.*
— hirta, *L.*
— lutea, *Huds.*
— mirabilis, *L.*
— Munbyana, *Boiss. et Ruet.*
— Nuttallii, *Pursh*
— odorata, *L.*
— — flore albo
— — — sulphureo
— Patrinii, *Ging.*
— pedatifida, *G. Don*

Viola persicifolia, *Roth*
— pratensis, *Mert. et Koch*
— primulifolia, *L.*
— purpurea, *Stev.*
— Riviniana, *Reichb.*
— rostrata, *Muhl.*
— sagittata, *Ait.*
— stagnina, *Kit.*
— striata, *Ait.*
— tricolor, *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum crassifolium, *Sol.*
— heterophyllum, *Franch.*
— tenuifolium, *Gaertn.*
— phillyraeoides, *DC.*
— undulatum, *Vent.*

Caryophylleae.

Arenaria Cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Ramond*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— Carthusianorum, *L.*
— capitatus, *DC.*
— Caryophyllus, *L.*
— chinensis, *L.*, var. Heddewigi, *Hort.*
— cruentus, *Griseb.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— monspessulanus, *L.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— strictus, *Sibth.*
— suaveolens, *Spreng.*
— sylvestris, *Wulf.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— paniculata, *L.*
— Steveni, *Bess.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.*
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.* (Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— — flore albo
— corsica, *Loisel.*
— dioica, *L.*
— — glabra
— Flos-cuculi, *L.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Saponaria cerastioides, *Fisch.*
— officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— Cucubalus, *Wibel.*
— fimbriata, *Sims*
— flavescens, *Waldst. et Kit.*
— — var. quinquevulnera, *L.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— paradoxa, *L.*
— pendula, *L.*
— Saxifraga, *L.*
— sedoides, *Jacq.*
— viscosa, *Pers.*
— Zawadzkii, *Herbich.*
Spergula arvensis, *L.*
Spergularia arvensis *L.* var. maxima
— media, *Presl*
*Stellaria aquatica, *Scop.*
Tunica prolifera, *Scop.*
— Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
Calandrinia Buridgii, *Hort.*
— compressa, *Schrad.*
— grandiflora, *Lindl.*
— speciosa, *Lindl.*
— — var. alba
Claytonia perfoliata, *Donn.*
— sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— oleracea, *L.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— calycinum, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
* — hirsutum, *L.*
— perforatum, *L.*
— undulatum, *Schoust.*
— Webbii, *Steud.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
— Sonneratianum, *Sweet*
Althaea ficifolia, *Cav.*
— kurdica, *Schlecht.*
— narbonnensis, *Pourr.*
— officinalis, *L.*
— pontica, *Benth.*
— rosea, *Cav.*
Anoda hastata, *Cav.*
Gossypium Sturtii, *F. Muell.*
Hibiscus Abelmoschus, *L.*
— gossypinus, *Thunb.*
— pedunculatus, *L.*
— Trionum, *L.*
Lavatera cretica, *L.*
— Olbia, *L.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope trifida, *Cav.* grandiflora, *Hort.*
Malva borealis, *Wallm.*
— crispa, *L.*
— oxyloba, *Boiss.*
* — sylvestris, *L.*
— verticillata, *L.*
Sida rhombifolia, *L.*
Sidalcea malvaeflora, *A. Gray*
— spicata, *Greene*
Sphaeralcea umbellata, *G. Don*

Sterculiaceae.

Abroma augusta, *L.*
Hermannia dentata, *L.*
Melochia pyramidata, *L.*
Sterculia discolor, *F. Muell.*
— diversifolia, *R. Br.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis, *L.*
Entelia arborescens, *R. Br.*

Lineae.

*Linum catharticum, *L.*
— grandiflorum, *Hort.* var. rubrum
— Muelleri, *Moris.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Geraniaceae.

Erodium ciconium, *Willd.*
— gruinum, *Soland.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
Geranium Endressi, *J. Gay*
— eriostemon, *Fisch.*
— ibericum, *Cav.*
— lucidum, *L.*
— maculatum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
— sanguineum, *L.*
— — var. lancastriense, *Mill.*
Impatiens Balfourii, *Hook. f.*
— Oliveri, *HK. f.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
— — var. delicata, *Jacq.*
Tropaeolum majus. *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*
— speciosum, *Endl.*

Rutaceae.

Citrus trifoliata, *L.*
Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*
— Laureola, *Sieb. et Zucc.*
Zanthoxylum alatum, *Roxb.*

Simarubeae.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Hovenia dulcis, *Thunb.*
Rhamnus cathartica, *L.*
— dahurica, *Pall.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*
— tinctoria, *Waldst. et Kit.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Cardiospermum hirsutum, *Willd.*
Dodonaea triquetra, *Wendl.*
— viscosa, *Jacq.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus copallina, *L.*
— Toxicodendron, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia Baileyana, *F. Muell.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— Farnesiana, *Willd.*
Acacia lanigera, *A. Cunn.*
— leprosa, *Sieber*
— leptoclada, *A. Cunn.*
— longifolia, *Willd.*
— melanoxylon, *R. Br.*
— neriifolia, *A. Cunn.*
— pendula, *A. Cunn.*
— spectabilis, *A. Cunn.*
Amphicarpaea monoica, *Ell.*
*Anthyllis Vulneraria, *L.*
— — var. Dillenii
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *L.*
— chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— danicus, *Retz.* var. albus
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— leucophyllus, *Torr. et Gray*
— Onobrychis, *L.*
Baptisia leucantha, *Torr. et Gr.*
Bauhinia variegata, *L.*
— yunnanensis, *Franch.*
Biserrula Pelecinus, *L.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— microphylla, *L.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia australis, *R. Br.*
Chorizema ilicifolium, *Labill.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla montana, *Scop.*
— scorpioides, *Koch*
— varia, *L.*
Cytisus canariensis, *Steud.*
— hirsutus, *L.*
— purpureus, *Scop.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmanthus virgatus, *Willd.*
Desmodium canadense, *DC.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
— hirsutum, *Ser.*
— latifolium, *Willd.*
— suffruticosum, *Vill.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link*
Glycine hispida, *Maxim.*

Hippocrepis comosa, *L.*
— multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— Clymenum, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— rotundifolia, *Wall.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— edulis, *L.*
— Gebelia, *Vent.*
* — ornithopodioides, *L.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— Douglasii, *Angardh*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— mutabilis, *Sweet*
— nanus, *Dougl.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— pubescens, *Benth.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— falcata, *L.*
— hispida, *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— lupulina, *L.*
— maculata, *Willd.*
— maritima, *L.*
— minima, *L.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— truncatula, *Gaertn.*
Melilotus alba, *Desr.*
* — arvensis, *L.*
— gracilis, *DC.*
— italica, *Lam.*
— speciosa, *Dur.*
Mimosa pudica, *L.*
Neptunea oleracea, *Lour.*
Onobrychis Caput-Galli, *Lam.*
— viciaefolia, *Scop.*
Ononis antiquorum, *L.*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Oxytropis campestris, *DC.*
— sulphurea, *Fisch.*
— uralensis, *DC.*
Parochaetus communis, *Buch.-Ham.*
Phaseolus vulgaris, *L.*
Pisum arvense, *L.*
— elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Psoralea acaulis, *Stev.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Spartium junceum, *L.*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium alpestre, *L.*
— arvense, *L.*
— canescens, *Willd.*
— filiforme, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
* — procumbens, *L.*
— repens, *L.*
— resupinatum, *L.*
— rubens, *L.*
Trigonella calliceras, *Fisch.*
— coerulea, *Ser.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— ovalis, *Boiss.*
— polycerata, *L.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— canescens, *Labill.*
— Cracca, *L.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— fulgens, *Battand. et Trabut.*
— grandiflora, *Scop.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— Nissoliana, *L.*
— pyrenaica, *Poirr.*
— sativa, *L.*

Vicia sepium, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— inermis, *Hook. f.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— tomentosa, *Lindl.*
Crataegus coccinea, *L.*
— Douglasii, *Lindl.*
— glandulosa, *Moench*
— grandiflora, *C. Koch*
— orientalis, *Bieb.*
— Oxyacantha, *L.*
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Exochorda grandiflora, *Lindl.*
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— californica, *Cham. et Schlecht.*
Geum Heldreichii, *Hort.*
— intermedium, *Ehrh.*
— rivale, *L.*
* — urbanum, *L.*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— argentea, *L.*
— chrysantha, *Trevir.*
— crinita, *A. Gray*
— fruticosa, *L.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— Menziesii, *Paxt.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— norvegica, *L.*
— rupestris, *L.*
Poterium canadense, *A. Gray*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— insititia, *L.*
— Laurocerasus, *L.*
— lusitanica, *L.*
Pyrus amygdaliformis, *Vill.*
— Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— communis, *L.*
— Cydonia, *L.*
— floribunda, *Nichls.*
— germanica, *Hook.*
— malus, *L.*
— prunifolia, *Willd.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa alpina, *L.*
— Beggeriana, *Schrenk*
— blanda, *Ait.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— pomifera, *Herrn.*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.*
— sericea, *Lindl.* var. pteracantha
— tomentosa, *Smith*
— Wilsoni, *Borrer*
Rubus phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— Douglasii, *Hook*
* — Filipendula, *L.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Astilbe Davidii, *Henry*
Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*
— punctata, *DC.*
Francoa ramosa, *D. Don*
— sonchifolia, *Cav.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— parviflora, *Nutt.*

Mitella diphylla, *L.*
Ribes alpinum, *L.*
— aureum, *Pursh*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— muscoides, *Wulf.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— rotundifolia, *L.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— Stracheyi, *Hook.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë brachycalyx, *A. Rich.*
— coccinea, *Welw.*
— crenata, *Haw.*
— Dyeri, *N. Br.*
— glandulosa, *Hochst.*
— glaucescens, *Britten*
— grandiflora, *W. et A.*
— integerrima, *Lange*
— Kirkii, *N.E. Br.*
— somaliensis, *Welw.*
— spathulata, *DC.*
— Welwitschii, *Britten*
Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— asiaticum, *Spreng.*
— caeruleum, *Vahl*
— kamtschaticum, *Fisch. et Mey.*
— lividum, *Willd.*
— rupestre, *L.*
— sexangulare, *L.*
— spurium, *Bieb.*
— telephium, *L.*
Sempervivum Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— tectorum, *L.*
— triste, *Hort.*
— Wulfeni, *Hoppe*
— Zelebori, *Schott*

Droseraceae.

Drosera capensis, *L.*

Haloragineae.

Gunnera chilensis, *Lam.*
— manicata, *Linden*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus, *Sweet*
— pungens, *G. Don*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus cornuta, *Labill.*
— Lehmanni, *Priess*
— pauciflora, *Sieb.*
— rostrata, *Schlecht.*
— siderophloia, *Benth.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
— flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Metrosideros angustifolia, *Sm.*
— robusta, *A. Cunn.*

Lythrarieae.

Cuphea petiolata, *Pohl.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
— procumbens, *Cav.*
Lythrum alatum, *Pursh*
— myrtifolium, *Lodd.*
— Salicaria, *L.*
— — roseum
— tomentosum, *Mill.*
Punica Granatum, *L*

Onagrarieae.

Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
— linnaeoides, *Hook. f.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia alpestris, *Gardn.*

Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Godetia dasycarpa, *Phil.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— caespitosa, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— fruticosa, *L.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— nocturna, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— speciosa, *Nutt.*
— tenella, *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— papaverifolia, *H. B. et K.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *Andre*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Passiflora caerulea, *L.*
— cinnabarina, *Lindl.*
— coccinea, *Aubl.*
— quadrangularis, *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia alba, *L.*
* — dioica, *Jacq.*
Bryonopsis laciniosa, *Naud.*
Cucurbita ficifolia, *Bouche*
— maxima, *Duch.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
— — Sipho, *Hort.*
Luffa aegyptiaca, *Mill.*
Sicyos bryoniaefolia, *Moris.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Froebelii, *A. DC.*
— Martiana, *Link et Otto* gracilis (bulbilli)
— semperflorens, *Link et Otto*
— Sutherlandi, *Hook. f.*

Cacteae.

Cereus speciosissimus, *DC.*
— sublanatus, *Salm-Dyck.*
— tortuosus, *Forbes*
Mammillaria centricirrha, *Lom.*
— missouriensis, *Sweet*
— polyedra, *Mart.*
— stellata, *Willd.*
Opuntia bicolor, *Phil.*
— cantabrigiensis, *Lynch*
— Dilleni, *Haw.*
— robusta, *Wendl.*
— stricta, *Haw.*
— Winteriana, *A. Berger*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— Haworthii, *Don*
— pomeridianum, *L.*
— productum, *Haw.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia major, *L.*
Athamanta cretensis, *L.*
— Matthioli, *Wulf.*
Bifora radians, *Bich.*
— testiculata, *Roth*
Bupleurum fruticosum, *L.*
— graminifolium, *Vahl*
— multinerve, *DC.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
*Carum Carvi, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook.*
* — segetum, *Benth. et Hook. f.*
Caucalis daucoides, *L.*
— nodosa, *Scop.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Daucus australis, *Poepp.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— alpinum, *L.*
— Bourgati, *Gouan*

Eryngium creticum, *Lam.*
— maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— Sanguisorba, *Cham. et Schlecht.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Wrightii, *A. Gray*
Ferula galbaniflua, *Boiss. et Buhse*
Foeniculum vulgare (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— pubescens, *Bieb.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— officinale, *L.*
— Ostruthium, *Koch*
— palustre, *Moench*
— sativum, *Benth. et Hook.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Pimpinella Anisum, *L.*
— Saxifraga, *L.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix australis, *L.*
— Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
— gummiferum, *Pall.*
Silaus flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene coerulea, *R. Grah.*
Trinia vulgaris, *DC.*

Araliaceae.

Aralia foliolosa, *Lecm.*
— racemosa, *L.*
Eleutherococcus Henryi, *Oliver*
Hedera Helix, *L.*

Cornaceae.

Aucuba japonica, *Thunb.*
Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
— Mas, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— floribunda, *Boiss. et Buhse.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Standishii, *Hook.*
— Xylosteum, *L.*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Symphoricarpus racemosus, *Michx.*
Viburnum Lantana, *L.*
— Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— glomerata, *Griseb.*
— humifusa, *Bess.*
— scutellaris, *Vis.*
Crucianella aegyptiaca, *L.*
— angustifolia, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— filiforme, *Roem. et Schult.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— rubioides, *L.*
— tricorne, *Stokes*
Phyllis Nobla, *L.*
Rubia peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*
— muralis, *L.*

Valerianeae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*

Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Valeriana dioica, *L.*
— exaltata, *Mikan*
— pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— dentata, *Pollich*
— olitoria, *Moench*
— sclerocarpa, *Fisch.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus asper, *Wall.*
— Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— pilosus, *L.*
— strictus, *D. Don*
Morina Kokanica, *Regel*
— longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— atropurpurea, *L.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— maritima, *L.*
— prolifera, *L.*
— sicula, *L.*
— vestina, *Facc.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— Millefolium, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostyles viridis, *Cass.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anthemis aetnensis, *Schouw.*
— nobilis, *L.*
— tinctoria, *L.*
*Arctium majus, *Bernh.*
— minus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Artemisia Absinthium, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— judaica, *L.*
— laciniata, *Willd.*
Aster alpinus, *L.*
— diplostephioides, *Benth. et Hook. f.*
Aster laevis, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Walt.*
— umbellatus, *Mill.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bidens humilis, *H. B. et K.*
— pilosa, *L.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Calendula eriocarpa, *DC.*
— officinalis, *L.*
— suffruticosa, *Vahl.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Bertol.*
— nutans, *L.*
Carlina vulgaris, *L.*
Catananche caerulea, *L.*
— lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea Centaurium, *L.*
— collina, *L.*
— Cyanus, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— eriophora, *L.*
— Jacea, *L.*
— moschata, *L.*
— nigrescens, *Willd.*
— orientalis, *L.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— corymbosum, *L.*
— segetum, *L.*
Cichorium Intybus, *L.*
— pumilum, *Jacq.*
Cnicus ciliatus, *Roth*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos sulphureus, *Cav.*
Crepis aspera, *L.*
— biennis, *L.*
— grandiflora, *Tausch.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Dahlia gracilis, *Ortg.*
— scapigera, *Knowles et Weste.*
Dimorphotheca pluvialis, *Moench*
Diotis candissima, *Desf.*
Echinops viscosus, *DC.*
Erigeron bellidifolius, *Muhl.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— pulchellus, *DC.*

Erigeron speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eupatorium album, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— macrophyllum, *L.*
— micranthum, *Less.*
— Morisii, *Vis.*
— petiolare, *Moc. et Sesse*
— purpureum, *L.*
— sessilifolium, *L.*
— vernale, *Vatke et Kurtz.*
*Filago germanica, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
Galinsoga brachystephana, *Regel*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
— nivea, *Sch.*
Grindelia integrifolia, *DC.*
Helianthella quinquenervis, *A. Gray*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronocoides, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— bracteatum, *Andr.*
— Stoechas, *DC.*
Heliopsis laevis, *Pers.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— Auricula, *L.*
— boreale, *Fries.*
— crocatum, *Fries.*
— Dewari, *Boswell*
— diaphanum, *Fries*
— nigricans, *Meinsh.*
— Pilosella, *L.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
— scoticum, *F. Hanbury*
* — umbellatum, *L.*
— virosum, *Pall.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— britannica, *L.*
— ensifolia, *L.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
Jurinea alata, *Cass.*
Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
Lactuca perennis, *L.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia chrysanthemoides, *A. Gray*
— elegans, *Torr. et Gr.*
— glandulosa, *Hook. et Arn.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
— sativa, *Molina.*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
— inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— bracteatum, *Boiss. et Heldr.*
*Picris echioides, *L.*
— laciniata, *Vis.*
— pauciflora, *Willd.*
Prenanthes purpurea, *L.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rodigia commutata, *Spreng.*
Rudbeckia laciniata, *L.*
Santolina rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— alpestris, *DC.*
— alpinus, *Scop.*
— clivorum, *Maxim.*
— cruentus, *DC.*
— Doria, *L.*
— elegans, *L.*
— gallicus, *Chaix*
— Jacobaea, *L.*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
— tanguticus, *Maxim.*
— Veitchianus, *Hemsl.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris, *L.*
— — × S. squalidus, *L.*
— Wilsonianus, *Hemsl.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus asper, *Hill*
— tenerrimus, *L.*
Taraxacum officinale, *Weber*
Tragopogon brevirostris, *DC.*

Tragopogon crocifolius, *L.*
Volutarella muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia elegans, *Jacq.*
— pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Campanula abietina, *Griseb.*
— alliariaefolia, *Willd.*
— betonicifolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carnica, *Schiede*
— carpatica, *Jacq.*
— elatinoides, *Moretti*
— Erinus, *L.*
— garganica, *Tenore*
— glomerata, *L.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— Medium, *L.*
— — calycanthema, *Hort.*
— michauxioides, *Boiss.*
— mirabilis, *Alboff*
— persicifolia, *L.*
— Portenschlagiana, *Roem. et Schult.*
— pusilla, *Haenke*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— retrorsa, *Labill.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— sarmatica, *Ker-Gawl.*
— sibirica, *L.*
— thyrsoides, *L.*
— tomentosa, *Lam.*
— Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*
— Vidalii, *Wats.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia Erinus, *L.*
— heterophylla, *Labill.*
— inflata, *L.*
— triquetra, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— humile, *Schleich.*
— lobelioides, *Willd.*
— orbiculare, *L.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Pratia repens, *Gaudich.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— pentagonia, *A. DC.*
— — flore albo
— Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
— pendula, *A. DC.*
Wahlenbergia pendula, *Schrad.*
— tenuifolia, *A. DC.*

Stylidieae.

Stylidium adnatum, *R. Br.*

Vacciniaceae.

Vaccinium padifolium, *Sm.*
— Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Daboecia polifolia, *D. Don*
— — var. alba
Erica ciliaris, *L.*
Gaultheria Shallon, *Pursh*
Rhododendron Maddeni, *Hook.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina, *Willd.*
— boetica, *Boiss.*
— latifolia, *Willd.*
— longearistata, *Boiss. et Reut.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
— sibirica, *Turcz.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk*
— filicaulis, *Boiss.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*
— reticulata, *L.*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. carnea, *Schrank*
— linifolia, *L.*
Androsace lactiflora, [*Fisch.*] *Hort. Gorenk.*
— maxima, *L.*
Cyclamen cilicium, *Boiss. et Heldr.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
* — vulgaris, *L.*
Primula capitata, *Hook. f.*
— cortusoides, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— — var. Isabellina
— Forbesii, *Franch.*
— japonica, *A. Gray*
— mollis, *Nutt. ex Hook.*
— pulverulenta, *Duthie*
— rosea, *Royle*
— sikkimensis, *Hook. f.*
* — veris, *L.*
— verticillata, *Forsk.*
— vulgaris, *Huds.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
— Ornus, *L.* var. pendula
Ligustrum nepalense, *Wall.*
— vulgare, *L.*

Asclepiadeae.

Arauja megapotamica, *G. Don*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia gemmifera, *K. Schum.*
— Woodii, *Schltr.*
Stapelia variegata, *L.*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia albiflora, *Hemsl.*
— Hemsleyana, *Koehne*
— japonica, *Hemsl.*
— variabilis, *Hemsl.*

Gentianeae.

*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don* (Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana acaulis, *L.*
— alba, *Muhl.*
— Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— — var. alba
— Kesselringii, *Regel*
— purpurea, *L.*
— saponaria, *L.*
— septemfida, *Poll*
— tibetica, *King*
— verna, *L.*
Halenia Perrottetii, *Griseb.*
Swertia connata, *Schrenk*
— paniculata, *Wall.*
— perennis, *L.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma, *Pav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— aurea, *Nutt.*
— crassifolia, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondii, *Hook.*
— — var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
— — — hortensiaeflora
Polemonium caeruleum, *L.*
— gracile, *Willd.*
— grandiflorum, *Benth.*
— Himalayanum, *Baker*
— lacteum, *Lehm.*
— mexicanum, *Cerv.*
— reptans, *L.*
— sibiricum, *D. Don*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum canadense, *L.*
— virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*

Phacelia campanularia, *A. Gray*
— fimbriata, *Michx.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)

Boragineae.

Alkanna tinctoria, *Tausch.*
Anchusa italica, *Retz.*
— sempervirens, *L.*
— stylosa, *Bieb.*
Arnebia hispidissima, *DC.*
Borago laxiflora, *Willd.*
— officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— Wallichii, *G. Don*
Echium scabrum, *Thunb.*
— violaceum, *L.*
* — vulgare, *L.*
Lithospermum distichum, *Orteg.*
— officinale, *L.*
Myosotis intermedia, *Link*
— Welwitchii, *Boiss. et Reut.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma arenarium, *Waldst. et Kit.*
Solenanthus molissimus, *DC.*
Symphytum asperrimum, *Donn.*

Convolvulaceae.

Calystegia dahurica, *Fisch. ex Planch.*
— grandiflora, *G. Don*
— silvatica, *Choisy*
Convolvulus elongatus, *Willd.*
— farinosus, *L.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— tricolor, *L.*
Cuscuta europaea, *L.*
Ipomoea coccinea, *L.*
— hederifolia, *L.*
— leucantha, *Jacq.*
— purpurea, *L.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— grandiflora, *Lindl.*
Datura laevis, *L.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus niger, *L.*
— pusillus, *L.*
— reticulatus, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana affinis, *T. Moore*
— alata, *Link et Otto*
— chinensis, *Fisch.*
— glauca, *R. Grah.*
— Langsdorfii, *Schrank*
— noctiflora, *Hook.*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— Sanderae, *Hort.*
— solaniflora, *Walp.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— viscosa, *Lehm.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Salpiglossis sinuata, *R. et P.*, vars. hortenses
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cornutum, *Lam.*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
* — Dulcamara, *L.*
— giganteum, *Jacq.*
— guianense, *Klotsch*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
* — nigrum, *L.*
— var. ochroleucum, *Bast.*
— robustum, *Wendl.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum latifolium, *Mill.*
— majus, *L.*
— maurandioides, *A. Gray*
*Bartsia Odontitis, *Huds.*
Calceolaria Sinclairi, *Hook.*
Celsia Arcturus, *L.*
— orientalis, *L.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
Chelone Lyoni, *Pursh*
— obliqua, *L.*
— — var. alba
Collinsia bicolor, *Benth.*
— bartsiaefolia, *Benth.*
— multicolor, *Lindl.*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— ferruginea, *L.*
— gloxinioides, *Carr.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— mariana, *Boiss.*
— purpurea, *L.*
— viridiflora, *Lindl.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Linaria alpina, *Mill.*
— bipartita, *Willd.*
— Broussonnetii, *Chav.*
— Cymbalaria, *Mill.*
— dalmatica, *Mill.*
— Elatine, *Mill.*
— maroccana, *Hook. f.*
— multipunctata, *Hoffm.*
— purpurea, *Mill.*
— repens, *Mill.*
— reticulata, *Desf.*, var. aureo-purpurea
— spuria, *Mill.*
— supina, *Desf.*
— triphylla, *Mill.*
— tristis, *Mill.*
— viscida, *Moench*
* — vulgaris, *Mill.*
Lophospermum scandens, *D. Don*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
Nemesia versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon barbatus, *Roth*
— confertus, *Dougl.*
— gentianoides, *Poir.*
— heterophyllus, *Lindl.*
— laevigatus, *Ait.*
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
— secundiflorus, *Benth*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
*Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Scrophularia Herminii, *Hoffmgg. et Link*
— laterifolia, *Trautv.*
— nodosa, *L.*
— vernalis, *L.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden*
Verbascum gnaphaloides, *Bieb.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— mucronatum, *Lam.*
— nigrum, *L.* flore albo
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— phoeniceum, *L.*
— plicatum, *Sibth. et Sm.*
— pulverulentum, *Vill.*
— Steveni, *Boiss. et Buhse*
— Thapsus, *L.*
— Wiedmannianum, *Fisch. et Mey.*
Veronica Allionii, *Vill.*
— amplexicaulis, *Armstr.*
— Bidwillii, *Hook.*
— Chamaedrys, *Less.*
— decumbens, *Gardn.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— glauco-caerulea, *Armstr.*
— Godefroyana, *Hort.*
— grandis, *Fisch.*
— Guthriana, *Hort.*
— incana, *L.*
— latifolia, *L.*
— Lyallii, *Hook. f.*
— macrantha, *Hook. f.*
— orchidea, *Crantz*
— salicifolia, *Forst.*
— saxatilis, *Scop.*
— spicata, *L.*
— Teucrium, *L.*
— tobarcorensis, *Hort.*
Wulfenia carinthiaca, *Jacq.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche crenata, *Forsk.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*
— — flore albo
— speciosa, *DC.*

Gesneraceae.

Gloxinia tubiflora, *Hook.*
Isoloma digitatiflorum, *Hort.*
Sinningia Helleri, *Nees*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
— — flore aureo
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— grandiflora, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*

Acanthaceae.

Barleria strigosa, *Willd.*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia acutangula, *Nees ex Mart.*
— ciliatiflora, *Hook.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
— ciliatum, *Choisy*
— spicatum, *Choisy*
Globularia nudicaulis, *L.*
— vulgaris, *L.*
Hebenstretia comosa, *Hochst.*
— crassifolia, *Choisy*
— dentata, *L.*
— tenuifolia, *Schrad.*

Verbenaceae.

Lantana camara, *L.*
— chamaedrifolia, *Cham.*
Verbena hastata, *L.*
— hybrida, *Hort.*
— officinalis, *L.*
— tenera, *Spreng.*
— urticaefolia, *L.*
— venosa, *Gill. et Hook.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
Ballota hispanica, *Benth.*
* — nigra, *L.*
Calamintha grandiflora, *Moench*
Cedronella cana, *Hook.*
Dracocephalum integrifolium, *Bunge*
Galeopsis ochroleuca, *Lam.*
— × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*
— Tetrahit, *L.* var. bifida, *Boenn.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lamium amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
Lavandula Spica, *Cav.*
— vera, *DC.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Lophanthus anisatus, *Benth.*
— chinensis, *Benth.*
*Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— leonuroides, *Desr.*
— vulgare, *L.*
Mentha piperita, *L.*
— rotundifolia, *Huds.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
Monarda fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— longiflora, *Vent.*
— macrantha, *Fisch.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— carnosum, *Link et Otto*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
— virens, *Hoffmegg.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis fruticosa, *L.*
— samia, *L.*
— umbrosa, *Turcz.* var. australis
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus excisus, *Maxim.*
— glaucocalyx, *Maxim.*
Prunella alba, *Pall.*
— grandiflora, *Jacq.*
— vulgaris, *L.* var. pinnatifida
— Webbiana, *Hort.*
Salvia acetabulosa, *L.*
— argentea, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— carduacea, *Benth.*
— chionantha, *Boiss.*
— coccinea, *L.*

Salvia confusa, *Benth.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— japonica, *Thunb.*
— lusitanica, *Jacq.*
— officinalis, *L.*
— pratensis, *L.*
— regeliana, *Trautv.*
— ringens, *Sibth. et Sm.*
— runcinata, *L.*
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker. Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— valentina, *Vahl*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
— virgata, *Ait.*
Scutellaria albida, *L.*
— altissima, *L.*
— peregrina, *L.*
Sideritis spinosa, *Lam.*
Stachys arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— lanata, *Jacq.*
— recta, *L.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium Arduini, *L.*
— Botrys, *L.*
— lucidum, *L.*
— montanum, *L.*
— Scorodonia, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora capitata, *L.*
— clinopodioides, *Lam.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla, *Decne.*
— albicans, *L.*
— alpina, *Cav.*
— argentea, *Chaix*
— Coronopus, *L.*
— glareosa, *Kern.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
* — maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
Plantago media, *L.*
— mexicana, *Link*
— Psyllium, *L.*
— Serraria, *L.*
— virginica, *L.*

Nyctagineae.

Mirabilis Jalapa, *L.*
— longiflora, *L.*
— divaricata, *Lowe*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Anychia dichotoma, *Michx.*
Herniaria glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— — albus
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— retroflexus, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
— spinosus, *L.*
Axyris amaranthoides, *L.*
Digera arvensis, *Forsk.*

Chenopodiaceae.

Acroglochin chenopodioides, *Schrad.*
Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
— laciniata, *L.*
— littoralis, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
*Beta Bourgaei, *Coss.*
— maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium ambrosioides, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— californicum, *S. Wats.*
— foetidum, *Schrad.*
— opulifolium, *Schrad.*
— polyspermum, *L.*
— Quinoa, *Willd.*
— urbicum *L.*

Corispermum canescens, *Kit. ex Schult.*
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia arenaria, *Roth*
— scoparia, *Schrad.*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
Monolepis trifida, *Schrad.*
Salsola crassa, *Bieb.*
— Kali, *L.*
Suaeda altissima, *Pall.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Polygonum alpinum, *All.*
— Convolvulus, *L.*
— dumetorum, *L.*
— lanigerum, *R. Br.*
— Laxmanni, *Lepech.*
— Persicaria, *L.*
— viviparum, *L.*
— Weyrichii, *F. Schmidt*
Rheum compactum, *L.*
— officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— Acetosa, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— crispus, *L.*
— hymenosepalus, *Torr.*
— nemorosus, *Schrad. ex Willd.*
— orientalis, *Bernh.*
— Patientia, *L.*
— pulcher, *L.*
— sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*

Piperaceae.

Peperomia Sandersii, *DC.*
— scandens, *R. et P.*
— tithymaloides, *A. Dietr.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*
Hakea gibbosa, *Cav.*
— suaveolens, *R. Br.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— longipes, *A. Gray*
— orientalis, *L.*
Hippophaë rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens, *L.*
Daphniphyllum macropodum, *Miq.*
Euphorbia Characias, *L.*
— coralloides, *L.*
— dendroides, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
— marginata, *Pursh*
— Myrsinites, *L.*
— pilulifera, *L.*
— Wulfeni, *Hoppe*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Mercurialis annua, *L.*
Phyllanthus missionis, *Hook. f.*

Urticaceae.

Boehmeria platyphylla, *D. Don*
Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia arifolia, *Lam.*
— Contrajerva, *L.*
Ficus glabella, *Blume*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
— — foliis variegatis

Laportea canadensis, *Gaudich.*
— moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria officinalis, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Juglandeae.

Juglans nigra, *L.*
— regia, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*
— stenoptera, *C. DC.*

Platanaceae.

Platanus orientalis, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— Ermanni, *Cham.*
— nana, *L.* var. crenata
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Avellana, *L.*
— Colurna, *L.*
— maxima, *Mill.*
Fagus sylvatica, *L.*
— — var. cuprea, *Lodd.*
— — var. heterophylla, *Loud.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*

Coniferae.

Abies pectinata, *DC.*
Biota orientalis, *L.*
Cedrus Libani, *Barrel.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
*Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
— virginiana, *L.*
Larix europaea, *DC.*
Pinus austriaca, *Link*
— Pumilio, *Haenke*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
Taxus baccata, *L.*
— — adpressa, *Hort.*
— — erecta, *Hort.*

Scitamineae.

Alpinia mutica, *Roxb.*
Brachychilum Horsfieldi, *O. G. Petersen*
Burbidgea schizocheila, *Hort*
Canna indica, *L.*
Globba Marantiana, *L.*
Strelitzia augusta, *Thunb.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
— rariflora, *Schult. f.*
— sulphurea, *K. Koch*

Irideae.

Crocus vernus, *All.*
— zonatus, *F. Gay*
Dierama pulcherrimum, *Baker*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Iris benacensis, *Kern.*
— foetidissima, *L.*
— fulva, *Muhl.*
— germanica, *L.*
hexagona, *Walt.*
— Leichtlini, *Regel*
— longipetala, *Herb.*
— Milesii, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— pallida, *Lam.*
— plicata, *Lam.*
— Pseudacorus, *L.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— versicolor, *L.*
— virginica, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia formosa, *Grah.*
— ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
Sisyrinchium californicum, *Dryand.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave densiflora, *Hook.*
— Pringlei, *Engelm.*
Alstroemeria aurantiaca, *D. Don*
Anoiganthus breviflorus, *Baker*
Beschorneria yuccoides, *C. Koch*
Clivia nobilis, *Lindl.*
Haemanthus magnificus, *Hort.*
Ixiolirion Pallasii, *Fisch. et Mey.*

Taccaceae.

Tacca macrantha, *Limpr.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea quinqueloba, *Thunb.*
Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
Allium ascalonicum, *L.*
— carinatum, *L.*
— Erdelii, *Zucc.*
— fistulosum, *L.*
— flavum, *L.*
— giganteum, *Regel*
— globosum, *Bieb.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— narcissiflorum, *Vill.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— nigrum, *L.*
— obliquum, *L.*
— roseum, *L.*
— — flore albo
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— stellerianum, *Willd.*
— urceolatum, *Regel*
— Victorialis, *L.*
— Winklerianum, *Regel*
Anthericum Liliago, *L.*
Asparagus myriocladus, *Baker*
— officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— Sprengeri, *Regel*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
— liburnica, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Brodiaea congesta, *Sm.*
Bulbine annua, *Willd.*
— semibarbata, *Haw.*
Bulbocodium vernum, *L.*
Camassia Cusickii, *S. Wats.*
— Leichtlinii, *S. Wats.*
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl.*
— laetum, *Stev.*
— montanum, *L.*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline indivisa, *Steud.*
Dianella caerulea, *Sims*
Eremurus himalaicus, *Baker*
— Isabellinus, *Vilm.*
— robustus, *Regel*
— spectabilis, *Bieb.*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
— princeps, *Decne.*
Gloriosa simplex, *L.*
Hemerocallis flava, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium croceum, *Chaix*
— giganteum, *Wall.*
— Martagon, *L.*
— — var. dalmaticum (*Vis.*)
Littonia modesta, *Hook.*
Muscari armeniacum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— commutatum, *Guss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum montanum, *Tenore*
— narbonense, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Phormium tenax, *Forst.* var. variegatum, *Hort.*
Puschkinia scilloides, *Adams*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla bifolia, *L.* var. alba
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— patula, *DC.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum album, *L.*
— viride, *Ait.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
— Hasskarlii, *Clarke*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tradescantia virginica, *L.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*

Juncaceae.

Juncus compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula albida, *DC.*
— Forsteri, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Cocos eriospatha, *Mart.*
Dypsis madagascariensis, *Hort.*
Hyophorbe Verschaffelti, *Wendl.*
Martinezia caryotaefolia, *H. B. et K.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— sylvestris, *Roxb.*

Cyclanthaceae.

Ludovia crenifolia, *Drude*

Aroideae.

Amorphophallus Rivieri, *Dur.* (tubera)
Anthurium Bakeri, *Hook.*
— crassinervium, *Schott*
— cristallinum, *Lindew*
— lanceolatum, *Kunth*
— violaceum, *Schott*
Arum hygrophilum, *Bois.*
— italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Sauromatum guttatum, *Schott*

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— depauperata, *Good.*
— divulsa, *Good.*
— ericetorum, *Poll.*
— foenea. *Muhl.*
— foetida, *All.*
— fulva, *Good.*
— fusca, *All.*
* — glauca, *Carey*
— Grahami, *Boot.*
— laevigata, *Sm.*
— leporina, *L.*
— Morrowii, *Bott.*
— muricata, *L.*
— paludosa, *Good.*
— paniculata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— pseudo-cyperus, *L.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia, *Curt.*
— teretiuscula, *Good.*
— trifida, *Cav.*
— Vilmorini, *Mottet*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus maritimus, *Poir.*
Scirpus Eriophorum, *Michx.*
— sylvaticus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — caninum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
Agrostis canina, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
— stolonifera, *L.*
— vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.*
(Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum amarum, *Brot.*
— odoratum, *L.*
Arundinaria falcata, *Nees*
Asperella Hystrix, *Humb.*

Avena bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
— strigosa, *Schret.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
* — media, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
* — asper, *Murr.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
— inermis, *Leyss.*
— Kalmii, *A. Gr.*
— macrostachys, *Desf.*
— maximus, *Desf.*
— mollis, *L.*
* — — var. Lloydianus, *Syme*
— patulus, *Mert. et Koch*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chloris barbata, *Sw.*
Coix lachryma, *L.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia juncea, *Beauv.*
Dinebra arabica, *Jacq.*
Elymus arenarius, *L.*
— canadensis, *L.*
— europaeus, *L.*
Eragrostis elegans, *Nees*
Erianthus Ravennae, *Beauv.*
Festuca ampla, *Hack.*
— arundinacea, *Schreb.*
— clavata, *Moench*
— elatior, *L.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myurus, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— procumbens, *Kunth*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rubra, *L.*
Festuca rubra, var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— spectabilis, *Jan.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Holcus lanatus, *L.*
— mollis, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
— maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Koeleria hirsuta, *Gaud.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
— filiformis, *Trin.*
Lolium perenne, *L.*
— — var. tenue
— rigidum, *Gaud.*
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— Bauhimi, *All.*
— ciliata, *L.*
— minuta, *L.*
— nutans, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
— — perennis, *Moench*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
Panicum capillare, *Gron.*
— — violaceum
— anceps, *Michx.*
— Crus-galli, *L.*
— maximum, *Jacq.*
— miliaceum, *L.*
— proliferum, *Lam.*
Pennisetum typhoideum, *Rich.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— truncata, *Guss.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum alpinum, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
Poa alpina, *L.*
— annua, *L.*
— altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— bulbosa, *L.*
— caespitosa, *Forst.*

Poa cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— nemoralis, *L.*
— pannonica, *Kern.*
Polypogon maritimus, *Willd.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— viridis, *Beauv.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa capillata, *L.*
— gigantea, *Lag.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— sibirica, *Lam.*
— spartea, *Trin.*
— splendens, *Trin.*
— tortilis, *Desf.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— polonicum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— ventricosum, *Ces. Pass. et Gib.*
Zea Curagua, *Molina*
— Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong*
Onoclea sensibilis, *L.*
Osmunda regalis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.,
Curator.

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *K. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cassebeeriae, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Dirca palustris, *L.*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Geraniaceae, Pr. B. Sp.
Gymnema sylvestre, *R. Br.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Iris dichotoma, *L.*, *Bot. Mag.* t. 6428
— speculatrix, *Hance*
Isoetes Duriaei, *Bory*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea pubescens, *Sen.* planta spontanea
Matonia pectinata, *Br.*
Microcachrys tetragona, *HK. f.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis Hermandesii, *DC. Prod.* stylis longis
— — — — stylis mediis
— luteola, *Hort.*
Paeonia corsica, *Sieb.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Piaranthus decorus, *N. E. Br.*
— geminatus, *N. E. Br.*
— serrulatus, *N. E. Br.*
Pilularia minuta, *Dur.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Pinus muricata, *D. Don*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rhododendron intermedium, Kerner, Nat. Hist.
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Sadleriae
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tococa formicaria, *Mart.*
Tozzia alpina, *L.*
Utricularia Endresii, *Reichb.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
Vittariae
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

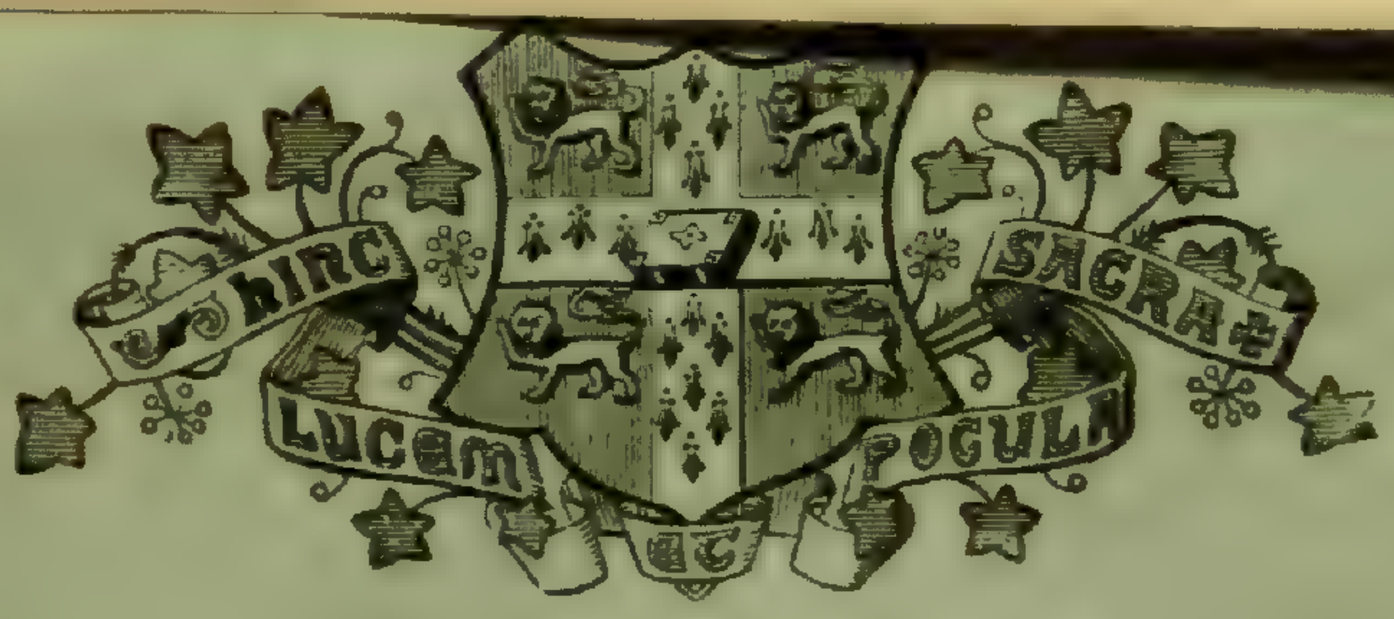
AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1911.

Please return this Catalogue as soon as possible.

R. I. L



Cantabrigiae:

TYPIS ACADEMICIS

MDCCCCXI.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1911.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Aconitum Anthora, *L.*
— japonicum, *Decne.*
— Napellus, *L.*
— uncinatum, *L.*
— variegatum, *L.*
Actaea spicata, *L.*
Adonis autumnalis, *L.*
Anemone baldensis, *L.*
— multifida, *Poir.*
— pratensis, *L.*
— Pulsatilla var. alba
— sylvestris, *L.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— chrysantha, *L.*
— glandulosa, *Fisch.*
— lutea, *Lam.*
— nevadensis, *Boiss.*
— vulgaris, *L.*
— Wittmanniana, *Stev.*
Cimicifuga racemosa, *Nutt.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— graveolens, *Lindl.*
— heracleaefolia, *DC.*
— integrifolia, *L.*
— recta, *L.*
— Vitalba, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— amoenum, *Stev. ex DC.*
— Consolida, *L.*
— dasyanthum, *Kar.*
Delphinium divaricatum, *Ledeb.*
— formosum, *Boiss. et Huet.*
— glabellum, *Turcz.*
— grandiflorum, *L.*
— Maackianum, *Regel*
— Requienii, *DC.*
— scopulorum, *A. Gray*
— Staphisagria, *L.*
— trolliifolium, *A. Gray*
— vestitum, *Wall.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Hydrastis canadensis, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— integrifolia, *Regel*
— orientalis, *L.*
Paeonia albiflora, *Pall.*
— anomala, *L.*
— decora, *Anders.* elatior
— humilis, *L.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
— triternata, *Pall.*
Ranunculus acris, *L.*
— arvensis, *L.*
— auricomus, *L.*
— Chius, *DC.*
— Constantinopolitanus, *Urv.*
— cortusaefolius, *Willd.*

Ranunculus falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— Hornemanni, *Schlecht.*
— millefoliatus, *Vahl.*
— muricatus, *L.*
— Nelsoni, *A. Gray*
— nemorosus, *DC.*
— parviflorus, *L.*
— sceleratus, *L.*
— Villarsii, *DC.*
Thalictrum apiculatum, *Loud.*
* — collinum, *Wallr.*
— Cornuti, *L.*
— corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— minus, *L.*
— saxatile, *DC.*
Trautvetteria palmata, *Fisch. et Mey.*
Trollius altaicus, *Mey.*
— aureus, *L.*
— europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Hibbertia dentata, *R. Br.*

Calycanthaceae.

Calycanthus floridus, *L.*

Berberideae.

Berberis aristata, *DC.*
— Lycium, *Royle*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*
Nymphaea alba, *L.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
— mexicana, *L.*
— platyceras, *Link et Otto* var. grandiflora
Cathcartia villosa, *Hook. f.*
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis cheilanthifolia, *Hemsl.*
— lutea, *DC.*
— thalictrifolia, *Jameson et Regal*
— vaginans, *Royle*
Eschscholtzia caespitosa, *Benth.*
— californica, *Benth.*
— Douglasii, *Benth.*
Fumaria officinalis, *L.*
— parviflora, *Lam.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— Fischeri, *Bernh.*
— flavum, *Crantz*
— squamigerum, *Kar.*
Hypecoum pendulum, *L.*
— procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
— Wallichii, *Hook.*
Papaver apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — hybridum, *L.*
— macrostomum, *Boiss.*
— nudicaule, *L.*
— orientale, *L.*
— orientale var. bracteatum
— Rhoeas, *L.* vars. hortenses
— rupifragum, *Boiss.*
— somniferum, *L.*
— spicatum, *Boiss.*
Roemeria violaceum, *Medic.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflora, *Boiss.*
— saxatile, *R. Br.*
Alyssum calycinum, *L.*
— campestre, *L.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— Moellendorfianum, *Aschers.*
— orientale, *Ard.*
— saxatile, *L.*
— spinosum, *L.*
Arabis alpina, *L.*
— Gerardi, *Bess.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— lucida, *L.*
— muralis, *Bertol.*
— petraea, *Lam.*
— purpurea, *Sibth.*
— Turrita, *L.*
Aubretia deltoidea, *DC.*
— olympica, *Boiss.*

Barbarea stricta, *Andrz.*
Biscutella ciliata, *DC.*
— leiocarpa, *DC.*
*Brassica campestris, *L.*
— oleracea, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Braya alpina, *Sternb. et Hoppe*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina dentata, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
— procumbens, *Fries*
Cardamine chenopodifolia, *Pers.*
— impatiens, *L.*
— macrophylla, *Willd.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus alpinus, *L.*
— Cheiri, *L.*
— semperflorens, *Schousb.*
Chorispora tenella, *DC.*
Clypeola Jonthlaspi, *L.*
Cochlearia glastifolia, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Crambe cordifolia, *Stev.*
— maritima, *L.*
Diplotaxis muralis, *DC.*
— viminea, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— alpina, *L.*
— carinthiaca, *Hoppe*
— confusa, *L.*
— hirta, *L.*
— muralis, *L.*
— rupestris, *R. Br.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erophila vulgaris, *DC.*
Erysimum asperum, *DC.*
— aureum, *Bieb.*
— australe, *J. Gay*
* — cheiranthoides, *L.*
— hieracifolia, *L.*
— ochroleucum, *DC.*
Farsetia eriocarpa, *DC.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
— violacea, *Boiss.*
Iberis amara, *L.*
— sempervirens, *L.*
— umbellata, *L.* flore purpureo
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
*Lepidium latifolium, *L.*
— virginicum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
Nasturtium mexicanum, *Moc.*
— pyrenaicum, *R. Br.*
— sylvestre, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Noccaea stylosa, *Reichb.*
*Raphanus maritimus, *Sm.*
— rostratus, *DC.*
— sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Senebiera Coronopus, *Poir.*
Sisymbrium officinale, *Scop.*
— polyceratium, *L.*
Thlaspi ceratocarpon, *Murr.*

Capparideae.

Cleome speciosissima, *Deppe, ex Lindl.*
Gynandropsis pentaphylla, *DC.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
— Jacquinii, *Reichb.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*
— ramosissima, *Pourr.*

Cistineae.

Cistus cyprius, *Lam.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— platysepalus, *Sweet*
— purpureus, *Lam.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— polifolium, *Pers.*
— variabile, *Spach*
— vulgare, *Gaertn.*

Violarieae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola blanda, *Schott*
— calcarata, *L.*
— calcarea, *L.*
— canadensis, *L.*
— canina, *L.*
— cornuta, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— dactyloides, *Roem. et Schult.*
— elatior, *Fries*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*

Viola Munbyana, *Boiss. et Ruet.*
— odorata, *L.*
— Patrinii, *Ging.*
— reniformis, *R. Br.*
— Riviniana, *Reichb.*
— stagnina, *Kit.*
— tricolor, *L.*

Pittosporeae.

Pittosporum Colensoi, *Hook. f.*
— crassifolium, *Sol.*
— heterophyllum, *Franch.*
Sollya Drummondi, *Lindl.*

Caryophylleae.

Arenaria balearica, *L.*
— Cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
— multicaulis, *Phil.*
* — peploides, *L.*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium tomentosum, *L.*
— Willdenowii, *H. B. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— capitatus, *DC.*
— Carthusianorum, *L.*
— Caryophyllus, *L.*
— cruentus, *Fisch.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— fragrans, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— petraeus, *Waldst. et Kit.*
— plumarius, *L.*
— rupicolus, *Bivona*
— Seguieri, *Vill.*
— suaveolens, *Spreng.*
— sylvestris, *Wulf.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— paniculata, *L.*
— perfoliata, *L.*
— Steveni, *Bess.*
— viscosa, *Murr.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.* var. lapponica
Lychnis atropurpurea, *Nym.*
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— dioica, *L.*
— — glabra
— Flos-cuculi, *L.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
* — vespertina, *Sibth.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Saponaria officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— crassipes, *Finzl*
— Drummondi, *Hook.*
— fimbriata, *Sims*
— grandiflora, *Franch.*
— longicaulis, *Pourr.*
— maritima, *With.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— paradoxa, *L.*
— pendula, *L.*
— petraea, *Adam*
— rubella, *L.*
— Saxifraga, *L.*
— tenuis, *Willd.*
— vallesia, *L.*
— viscosa, *Pers.*
— Zawadzkii, *Herbich.*
Spergula arvensis, *L.*
— pentandra, *L.*
Spergularia arvensis *L.* var. maxima
Tunica Saxifraga, *Scop.*
— velutina, *Fisch.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Anacampseros arachnoides, *Sims*
— filamentosa, *Sims*
— lanceolata, *Sweet*
Calandrinia grandiflora, *Lindl.*
— speciosa, *Lindl.*
— — var. alba
Claytonia perfoliata, *Donn.*
— sibirica, *L.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
— pusilla, *H. B.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *L.*
— balearicum, *L.*
— barbatum, *L.*
— calycinum, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
* — hirsutum, *L.*
— perforatum, *L.*
— Webbii, *Steud.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea armeniaca, *Tenore*
— cannabina, *L.*
— kurdica, *Schlecht.*
— officinalis, *L.*
— rosea, *Cav.*
— sulphurea, *Boiss.*
Anoda hastata, *Cav.*
— punicea, *Lag.*
— Wrightii, *A. Gray*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus Trionum, *L.*
Lagunaria Patersoni, *G. Don*
Lavatera assurgentiflora, *Kellogg*
— cretica, *L.*
— mauritanica, *Duch.*
— Olbia, *L.*
— trimestris, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope trifida, *Cav.*
— — grandiflora, *Hort.*
Malva oxyloba, *Boiss.*
* — sylvestris, *L.*
— verticillata, *L.*
Pavonia hastata, *Cav.*
Sida rhombifolia, *L.*
Sidalcea malvaeflora, *A. Gray*

Sterculiaceae.

Abroma augusta, *L.*
Hermannia dentata, *L.*
Melochia pyramidata, *L.*
Sterculia discolor, *F. Muell.*

Tiliaceae.

Entelia arborescens, *R. Br.*
Sparmannia africana, *L.*
— palmata, *E. Mey.*
Tilia petiolaris, *DC.*

Lineae.

Linum alpinum, *L.*
— austriacum, *L.*
* — catharticum, *L.*
— grandiflorum, *Hort.* var. rubrum
— Muelleri, *Moris.*
— narbonense, *L.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Geraniaceae.

Averrhoa Bilimbi, *L.*
— carambola, *L.*
Erodium alsiniflorum, *Delile*
— ciconium, *Willd.*
* — cicutarium, *L'Hérit.*
— hymenodes, *L'Hérit.*
— macradenum, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
Geranium eriostemon, *Fisch.*
— Grenvilleanum, *Wall.*
— ibericum, *Cav.*
— lucidum, *L.*
— malvaeflorum, *Boiss.*
— nodosum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
— reflexum, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
— Robertianum, *L.* var. album
— sanguineum, *L.*
— — var. lancastriense, *Mill.*
— striatum, *L.*
Impatiens Balfourii, *Hook. f.*
— Balsamina, *L.*
— capensis, *Meerb.*
— Hawkeri, *W. Bull*
— Holstii, *Engl. et Warb.*
— Oliveri, *HK. f.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— scabrida, *DC.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo

Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
Skimmia japonica, *Thunb.*
— Laureola, *Sieb. et Zucc.*
Zanthoxylum alatum, *Roxb.*

Simarubeae.

Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Ilicineae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastrineae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamneae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
— Veitchianus, *Hook.*
Rhamnus cathartica, *L.*
— Frangula, *L.*
— infectoria, *L.*
— tinctoria, *Waldst. et Kit.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus flava, *Ait.*
— Hippocastanum, *L.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*
— trifolia, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia Baileyana, *F. Muell.*
— caesia, *Wight et Arn.*
— crassiuscula, *Wendl.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— dealbata, *Link.*
— Drummondi, *Benth.*
— Farnesiana, *Willd.*
— hakeoides, *A. Cunn.*
— heterophylla, *Willd.*
— leptoclada, *A. Cunn.*
— longifolia, *Willd.*
— neriifolia, *A. Cunn.*
— penninervis, *Sieber*
— Riceana, *Hemsl.*
— rostellifera, *Benth.*
— spectabilis, *A. Cunn.*
— verticillata, *Willd.*
Adenanthera pavonina, *L.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amphicarpaea monoica, *Ell.*
*Anthyllis Vulneraria, *L.*
— — var. Dillenii
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus chlorostachys, *Lindl.*
— Cicer, *L.*
— danicus, *Retz.* var. albus
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— leucophyllus, *Torr. et Gray*
— Onobrychis, *L.*
Baptisia australis, *R. Br.*
— leucantha, *Torr. et Gr.*
Bauhinia Galpini, *N. E. Br.*
— variegata, *L.*
— yunnanensis, *Franch.*
Canavalia ensiformis, *DC.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia grandiflora, *Hook.*
Cassia Fistula, *L.*
— grandis, *L.*
Ceratonia Siliqua, *L.*
Chorizema ilicifolium, *Labill.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla montana, *Scop.*
— scorpioides, *Koch*
— varia, *L.*
Crotolavia calycina, *Schrank.*
— retusa, *L.*
Cytisus canariensis, *Steud.*
— hirsutus, *L.*

Cytisus purpureus, *Scop.*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmanthus virgatus, *Willd.*
Desmodium gyrans, *DC.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
— hirsutum, *Ser.*
— suffruticosum, *Vill.*
Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
— orientalis, *Lam.*
Genista hispanica, *L.*
— radiata, *Scop.*
— sagittalis, *L.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link*
Glycine hispida, *Maxim.*
Haematoxylon campechianum, *L.*
Hippocrepis multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Indigofera galegioides, *DC.*
— tinctoria, *L.*
Jacarandra ovalifolia, *R. Br.*
Laburnum alpinum, *F. Presl*
— vulgare, *J. S. Presl*
— — quercifolium, *Hort.*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— Clymenum, *L.*
— heterophyllus, *L.*
— latifolius, *L.*
— latifolius var. albus
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— rotundifolia, *Wall.*
— sativus, *L.*
— sylvestris, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— Gebelia, *Vent.*
— tenuis, *Waldst.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— angustifolius, *L.*
— arboreus, *Sims*
— Barkeri, *Lindl.*
— Douglasii, *Angardh*
— linifolius, *Roth*
— luteus, *L.*
— micranthus, *Dougl.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
Medicago falcata, *L.*
— hispida, *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— littoralis, *Rhode*
— lupulina, *L.*
— maculata, *Willd.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— truncatula, *Gaertn.*
— turbinata, *Willd.*
Melilotus alba, *Desr.*
— dentata, *Pers.*
— gracilis, *DC.*
— speciosa, *Dur.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis Caput-Galli, *Lam.*
— viciaefolia, *Scop.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— antiquorum, *L.*
— aragonensis, *Asso.*
— arvensis, *L.*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Ornithopus compressus, *L.*
Oxytropis campestris, *DC.*
— sulphurea, *Fisch.*
— uralensis, *DC.*
Parochaetus communis, *Buch.-Ham.*
Phaseolus Hernandesii, *Savi*
— vulgaris, *L.*
Pisum arvense, *L.*
— elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum (*Mill.*)
Pithecolobium saman, *Benth.*
Poinciana regia, *Boj. ex Hook.*
Psoralea acaulis, *Stev.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Spartium junceum, *L.*
Tamarindus indica, *L.*
Thermopsis fabacea, *DC.*
— montana, *Nutt.*
Trifolium alpestre, *L.*
— arvense, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*

*Trifolium procumbens, *L.*
— reclinatum, *Waldst.*
Trigonella coerulea, *Ser.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— polycerata, *L.*
Ulex europaeus, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— bithynica, *L.*
— calcarata, *Desf.*
— canescens, *Labill.*
— Cracca, *L.*
— disperma, *DC.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— fulgens, *Battand. et Trabut.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— sepium, *L.*
— setifolia, *H. B. et K.*
— villosa, *Sw.*

Rosaceae.

Acaena argentea, *Ruiz et Pav.*
— inermis, *Hook. f.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— myriophylla, *Lindl.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav*
— Sanguisorbae, *Vahl.*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
Alchemilla alpina, *L.*
— arvensis, *Scop.*
— vulgaris, *L.*
Cotoneaster affinis, *Lindl.*
— bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— horizontalis, *Dcne.*
— nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— thymaefolia, *Hort.*
— tomentosa, *Lindl.*
Crataegus coccinea, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— Douglasii, *Lindl.*
— glandulosa, *Moench*
Crataegus grandiflora, *C. Koch*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— Oxyacantha, *L.*
— — fructu albo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Docynia indica, *Decne.*
Dryas octopetala, *L.*
Fragaria elatior, *Ehrh.*
— californica, *Cham. et Schlecht.*
Geum Heldreichii, *Hort.*
— intermedium, *Ehrh.*
— rivale, *L.*
* — urbanum, *L.*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— apennina, *Tenore*
— fruticosa, *L.*
— glandulosa, *Lindl.*
— heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— Menziesii, *Paxt.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— norvegica, *L.*
— rupestris, *L.*
— Sibbaldia, *Hall.*
Poterium canadense, *A. Gray*
— officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
— sitchensis, *S. Wats.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— lusitanica, *L.*
Pyrus amygdaliformis, *Vill.*
— Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— baccata, *L.*
— Cydonia, *L.*
— floribunda, *Nichls.*
— germanica, *Hook.*
— malus, *L.*
— prunifolia, *Willd.*
— salicifolia, *Pall.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
* — canina, *L.*
— damascena, *Mill.*
— gallica, *L.*
— hibernica, *Sm.*
— lucida, *Ehrh.*

Rosa lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— multiflora, *Thunb.*
(R. polyantha, *Sieb.*)
— parviflora, *Andr.*
— pomifera, *Herrn.*
* — rubiginosa, *L.*
— rugosa, *Thunb.*
— tomentosa, *Smith*
Rubus phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
* — Filipendula, *L.*
— sorbifolia, *L.*
* — Ulmaria, *L.*

Saxifrageae.

Astilbe Davidii, *Henry*
Escallonia punctata, *DC.*
Francoa sonchifolia, *Cav.*
Heuchera brizoides, *Hort.*
— Drummondi, *Hort.*
— hispida, *Pursh*
— parviflora, *Nutt.*
— sanguinea var. alba
Ribes alpinum, *L.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— var. rosea
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— Engleri, *Dalla Torre*
— exarata, *Vill.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— lactea, *Turcz.*
— muscoides, *Wulf.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— pensylvanica, *L.*
— rotundifolia, *L.*
— sponhemica, *C. C. Gmelin*
— Stracheyi, *Hook.*
— umbrosa, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*
Cotyledon coruscans, *Haw.*
— macrantha, *Berger*
Kalanchoë crenata, *Haw.*
— Dyeri, *N. E. Br.*
— glandulosa, *Hochst.*
— integerrima, *Lange*
— Kirkii, *N. E. Br.*
Kalanchoë thyrsiflora, *Harv.*
— Welwitschii, *Britten*
Sedum acre, *L.*
— album, *L.*
— Aizoon, *L.*
— amplexicaule, *DC.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— asiaticum, *Spreng.*
— involucratum, *Bieb.*
— kamtschaticum, *Fisch. et Mey.*
— lividum, *Willd.*
— stellatum, *L.*
— stoloniferum, *S. T. Gmel.*
— telephium, *L.*
Sempervivum arvernense, *Lecoq. et Lamotte*
— ciliatum, *Willd.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— ruthenicum, *Koch*
— tectorum, *L.*
— Wulfeni, *Hoppe*

Droseraceae.

Drosera capensis, *L.*
— spathulata, *Labill.*

Haloragineae.

Gunnera chilensis, *Lam.*
— manicata, *Linden*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus, *Sweet*
— pungens, *G. Don*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus citriodora, *Hook.*
— globulus, *Labill.*
— Gunnii, *Hook. f.*
— melliodora, *A. Cunn.*
— resinifera, *Sm.*
— rostrata, *Schlecht.*
— siderophloia, *Benth.*
— viminalis, *Labill.*
Leptospermum scoparium, *Forst.*
— flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
Melaleuca ericifolia, *Sm.*
— hypericifolia, *Sm.*
— Preissiana, *Schau.*

Lythrarieae.

Cuphea petiolata, *Pohl.*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
— procumbens, *Cav.*
Lythrum alatum, *Pursh*
— Graefferi, *Tenore*
— myrtifolium, *Lodd.*
— Salicaria, *L.*
— — roseum
— tomentosum, *Mill*
Punica Granatum, *L*

Onagrarieae.

Clarkia elegans, *Dougl.*
— pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
— sericeum, *Schum.*
— tetragonum, *L.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia boliviana, *Carr.*
— virgata, *Sweet*
Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Lopezia coronata, *Andr.*
— racemosa, *Cav.*
Oenothera acaulis, *Cav.*
— amoena, *Lehm.*
— arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— caespitosa, *Nutt.*
— dentata, *Cav.*
— fruticosa, *L.*
— glauca, *Michx.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— nocturna, *Jacq.*
— odorata, *Jacq.*
— pumila, *L.*
— speciosa, *Nutt.*
— tenella, *Cav.*

Loaseae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *Andre*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloreae.

Passiflora cinnabarina, *Lindl.*
— coccinea, *Aubl.*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba, *L.*
* — dioica, *Jacq.*
Cucurbita ficifolia, *Bouche*
— maxima, *Duch.*
Cyclanthera explodens, *Naud.*
— pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Echinocystis lobata, *Torr. et Gray*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
Sicyos bryoniaefolia, *Moris.*
Sphaerosicyos sphaericus, *Hook. f.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Martiana, *Link et Otto* gracilis
— semperflorens, *Link et Otto*

Cacteae.

Cereus sublanatus, *Salm-Dyck.*
— tortuosus, *Forbes*
Opuntia cantabrigiensis, *Lynch*
— robusta, *Wendl.*
— stricta, *Haw.*
— Winteriana, *A. Berger*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia crystallina, *L'Hérit.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Aegopodium Podagraria, *L.*
*Aethusa Cynapium, *L.*
Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
Athamanta cretensis, *L.*

Athamanta Matthioli, *Wulf.*
Bupleurum Candollei, *Wall.*
— fruticosum, *L.*
— multinerve, *DC.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
* — Carvi, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Conium maculatum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Daucus australis, *Poepp.*
— maritimus, *Lam.*
Eryngium agavifolium, *Griseb.*
— amethystinum, *L.*
— alpinum, *L.*
— Billardieri, *Delar.*
— Bourgati, *Gouan*
— creticum, *Lam.*
— Heldreichii, *Boiss.*
— maritimum, *L.*
— Oliverianum, *Delar.*
— Sanguisorba, *Cham. et Schlecht.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Spinalba, *Vill.*
— Wrightii, *A. Gray*
Ferula galbaniflua, *Boiss. et Buhse*
Foeniculum piperitum, *Sweet*
— vulgare, (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— pubescens, *Bieb.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
— pyrenaicum, *Gouan*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*
Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum coriaceum, *Reichb.*
— Galbanum, *Benth. et Hook.*
— graveolens, *Benth. et Hook. f.*
— officinale, *L.*
— Ostruthium, *Koch*
— sativum, *Benth. et Hook.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Pimpinella Anisum, *L.*
— gracilis, *Benth. et Hook.*
— Saxifraga, *L.*
*Sanicula europaea, *L.*
Scandix australis, *L.*
Scandix Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
— tenuifolium, *Wall.*
Seseli annuum, *L.*
— caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
— gummiferum, *Pall.*
Silaus carvifolius, *C. A. Mey.*
— flavescens, *Bernh.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene coerulea, *R. Grah.*

Araliaceae.

Aralia foliolosa, *Lecm.*
— racemosa, *L.*
Eleutherococcus Henryi, *Oliver*

Cornaceae.

Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
— Mas, *L.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— floribunda, *Boiss. et Buhse.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Periclymenum, *L.*
— Standishii, *Hook.*
— Xylosteum, *L.*
*Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Symphoricarpus racemosus, *Michx.*
— rotundifolius, *A. Gray*
Viburnum continifolium, *D. Don*
— Lantana, *L.*
— Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— glomerata, *Griseb.*

Asperula hexaphylla, *All.*
— humifusa, *Bess.*
— scutellaris, *Vis.*
Crucianella aegyptiaca, *L.*
— angustifolia, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium Aparine, *L.*
— Cruciata, *Scop.*
— filiforme, *Roem. et Schult.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— rubioides, *L.*
— rubrum, *L.*
— setaceum, *Lam.*
— tricorne, *Stokes*
Phyllis Nobla, *L.*
Rubia cordifolia, *L.*
— peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*
— muralis, *L.*

Valerianeae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
— — var. albus
Fedia Cornucopiae, *Gaertn.*
Valeriana asarifolia, *Dufr.*
— dioica, *L.*
— exaltata, *Mikan*
— pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— dentata, *Pollich*
— echinata, *DC.*
— eriocarpa, *Desv.*
— olitoria, *Moench*
— sclerocarpa, *Fisch.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus asper, *Wall.*
— azureus, *Schrenk*
— ferox, *Loisel.*
— Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*
— strictus, *D. Don*
Morina Kokanica, *Regel*
— longifolia, *Wall.*
*Scabiosa arvensis, *L.*
— atropurpurea, *L.*
— caucasica, *Bieb.*
— graminifolia, *L.*
— gramuntia, *L.*
— maritima, *L.*
— papposa, *L.*
— prolifera, *L.*
— sicula, *L.*
— stellata, *L.*
— Succisa, *L.*
— vestina, *Facc.*

Compositae.

Achillea alpina, *L.*
— macrophylla, *L.*
— Millefolium, *L.*
— serbica, *Petrovic*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Adenostyles viridis, *Cass.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anthemis aetnensis, *Schouw.*
— maritima, *L.*
— tinctoria var. alba
Arctium Lappa, *L.*
* — majus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Artemisia Absinthium, *L.*
— cana, *Pursh*
— glauca, *Pall.*
— judaica, *L.*
— laciniata, *Willd.*
Aster alpinus, *L.*
— cordifolius, *L.*
— Curtisii, *Torr. et Gray*
— fastigiatus, *Fisch.*
— laevis, *L.*
— Linosyris, *Bernh.*
— Novi Belgii, *L.*
— sibiricus, *L.*
— squarrosus, *Walt.*
— tenuifolius, *L.*
— trinervius, *Roxb.*
— umbellatus, *Mill.*
Baldwinia uniflora, *Nutt.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bidens humilis, *H. B. et K.*
— leucantha, *Willd.*
— pilosa, *L.*
— tripartita, *L.*
Boltonia asteroides, *L'Hérit.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
— speciosum, *Schreb.*
Calendula eriocarpa, *DC.*

Calendula officinalis, *L.*
— suffruticosa, *Vahl.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Bertol.*
Cassinia fulvida, *Hook.*
Catananche caerulea, *L.*
— lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea Calcitrapa, *L.*
— Centaurium, *L.*
— collina, *L.*
— Cyanus, *L.*
— eriophora, *L.*
— Jacea, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— moschata, *L.*
— nigrescens, *Willd.*
— orientalis, *L.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— coccineum, *Willd.*
— corymbosum, *L.*
— segetum, *L.*
Cichorium pumilum, *Jacq.*
Cnicus arachnoideus, *Bieb.*
— ciliatus, *Roth*
— panonicus, *Host.*
Coreopsis Atkinsoniana, *Dougl.*
— bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
— trichosperma, *Michx.*
Cosmos bipinnata, *Cav.*
— sulphureus, *Cav.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis alpina, *L.*
— biennis, *L.*
— grandiflora, *Tausch.*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Dahlia gracilis, *Ortg.*
— Merckii, *Lehm.*
Dimorphotheca aurantiaca, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Diotis candissima, *Desf.*
Echinops humilis, *Bieb.*
— sphaerocephalus, *L.*
— spinosus, *L.*
— viscosus, *DC.*
*Erigeron acris, *L.*
— bellidifolius, *Muhl.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— pulchellus, *DC.*
Erigeron speciosus, *DC.*
— strigosus, *Muhl.*
Eupatorium ageratoides, *L.*
— album, *L.*
— cannabinum, *L.*
— — flore albo
— micranthum, *Less.*
— Morisii, *Vis.*
— petiolare, *Moc. et Sesse*
— sessilifolium, *L.*
*Filago germanica, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
— pulchella, *Fouger.*
Galinsoga brachystephana, *Regel*
— parviflora, *Cav.*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
Grindelia integrifolia, *DC.*
Helianthella quinquenervis, *A. Gray*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronocoides, *Lam.*
— giganteus, *L.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— Stoechas, *DC.*
Heliopsis laevis, *Pers.*
— scabra, *Dun.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— Auricula, *L.*
— boreale, *Fries.*
— crocatum, *Fries.*
— Dewari, *Boswell*
— diaphanum, *Fries*
— nigricans, *Meinsh.*
— Pilosella, *L.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
— scoticum, *F. Hanbury*
* — umbellatum, *L.*
— virosum, *Pall.*
Humea elegans, *Sm.*
Hypochoeris pinnatifida, *Cyrilli*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— britannica, *L.*
— ensifolia, *L.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
— salicina, *L.*

Lactuca Bourgaei, *Boiss.*
— macrophylla, *A. Gray*
— perennis, *L.*
— Plumieri, *Gren. et Godr.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Lasthenia glabrata, *Lindl.*
Layia chrysanthemoides, *A. Gray*
— elegans, *Torr. et Gr.*
— glandulosa, *Hook. et Arn.*
Leontodon hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
— sativa, *Molina.*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
— inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
Moscharia pinnatifida, *Ruiz. et Pav.*
Onopordon Acanthium, *L.*
*Picris echioides, *L.*
— laciniata, *Vis.*
— pauciflora, *Willd.*
Rhagadiolus Hedypnois, *All.*
— stellatus, *Gaertn.*
Rudbeckia laciniata, *L.*
— subtomentosa, *Pursh*
Santolina rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— alpestris, *DC.*
— alpinus, *Scop.*
— Cineraria, *DC.*
— clivorum, *Maxim.*
— Doria, *L.*
— elegans, *L.*
— gallicus, *Chaix*
— Jacobaea, *L.*
— Ligularia, *Hook.*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
— tanguticus, *Maxim.*
— Veitchianus, *Hemsl.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris × S. squalidus, *L.*
— Wilsonianus, *Hemsl.*
Serratula quinquefolia, *Bieb.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum eburneum, *Cass. et Dur.*
— Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
Solidago nemoralis, *Ait.*
— virgaurea, *L.*
*Sonchus asper, *Hill*
* — palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Taraxacum officinale, *Weber*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— longirostris, *Bischoff.*
— porrifolius, *L.*
Tripteris Vaillantii, *Deene.*
Ursinia speciosa, *DC.*
Verbesina encelioides, *Benth. et Hook.*
Volutarella muricata, *Benth. et Hook. f.*
Xanthium spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia pauciflora, *L.*

Campanulaceae.

Campanula abietina, *Griseb.*
— alliariaefolia, *Willd.*
— betonicifolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carnica, *Schiede*
— carpatica, *Jacq.*
— collina, *Bieb.*
— elatinoides, *Moretti*
— Erinus, *L.*
— glomerata, *L.*
— — var. dahurica
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— longistyla, *Fomine*
— Medium, *L.*
— michauxioides, *Boiss.*
— persicifolia, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— rhomboidea, *Murr.*
— rotundifolia, *L.*
— — var. Baumgartenii, *Becker*
— sarmatica, *Ker-Gawl.*
— sibirica, *L.*
— tomentosa, *Lam.*
— Trachelium, *L.*
— versicolor, *Sibth. et Sm.*
— Vidalii, *Wats.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— montana, *L.*
— perennis, *Lam.*

THE CURATOR,

The Botanic Garden,

Cambridge,

ENGLAND.

Angleterre.

lea
a, *Schrank*
.
ch.] *Hort.*
.
et Heldr.
Ait.
Tenore
.
lba
.
sabellina
y
Kew.
Hook.
.
k. f.
.
k.
.
endula
oxb.
ll.
.
.
.
Don
.
Schum.
s, Haw.
.
oench
Moench

Lobelia Erinus, *L.*
— heterophylla, *Labill.*
— tenior, *R. B.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— humile, *Schleich.*
— limonifolium, *Sibth.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— Speculum, *A. DC.*
— — var. album
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
Wahlenbergia tenuifolia, *A. DC.*

Vacciniaceae.

Vaccinium padifolium, *Sm.*
— Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris, *Salisb.*
Erica ciliaris, *L.*
— laxiflora, *Buck.*
Rhododendron Maddeni, *Hook.*
— triflorum, *Hook. F.*

Epacrideae.

Leucopogon lanceolatus, *R. Br.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina, *Willd.*
— latifolia, *Willd.*
— longearistata, *Boiss. et Reut.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
— sibirica, *Turcz.*
Statice auriculaefolia, *Vahl*
— australis, *Spreng.*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk*
— filicaulis, *Boiss.*
— latifolia, *Sm.*
— Limonium, *L.*
— macrophylla, *Brouss.*
— reticulata, *L.*
— sinuata, *L.*
— speciosa, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. caerulea
— — var. carnea, *Schrank*
— linifolia, *L.*
Androsace filiformis, *Retz.*
— lactiflora, [*Fisch.*] *Hort. Gorenk.*
Cortusa pubens, *Schott*
Cyclamen cilicium, *Boiss. et Heldr.*
— hederacefolium, *Ait.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Dodecatheon Meadia, *L.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
* — vulgaris, *L.*
Primula denticulata var. alba
— floribunda, *Wall.*
— — var. Isabellina
— japonica, *A. Gray*
— kewensis, *Hort. Kew.*
— mollis, *Nutt. ex Hook.*
— rosea, *Royle*
— sikkimensis, *Hook. f.*
— Veitchii, *Duthie*
— verticillata, *Forsk.*

Myrsineae.

Ardisia crenata, *Sims*
Myrsine africana, *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior, *L.*
— Ornus, *L.* var. pendula
Jasminum arborescens, *Roxb.*
— fruticans, *L.*
Ligustrum nepalense, *Wall.*
— vulgare, *L.*
Phillyraea angustifolia, *L.*
— latifolia, *L.*

Asclepiadeae.

Arauja megapotamica, *G. Don*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia gemmifera, *K. Schum.*
— stapeliaeformis, *Haw.*
— Woodii, *Schltr.*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Loganiaceae.

Buddleia albiflora, *Hemsl.*
— Hemsleyana, *Koehne*
— japonica, *Hemsl.*
— variabilis, *Hemsl.*
— — var. Veitchiana

Gentianeae.

*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana acaulis, *L.*
— alba, *Muhl.*
* — Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— — var. alba
— Kesselringii, *Regel*
— purpurea, *L.*
— saponaria, *L.*
— septemfida, *Poll*
— tibetica, *King*
Halenia Perrottetii, *Griseb*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens, *Cav.*
Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— grandiflora, *Dougl.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— aurea, *Nutt.*
— crassifolia, *Benth.*
— liniflora, *Benth.*
— micrantha, *Steud.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondii var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
Polemonium boreale, *Adams.*
— caeruleum, *L.*
— gracile, *Willd.*
— grandiflorum, *Benth.*
— Himalayanum, *Baker*
— humile, *Willd.*
— lacteum, *Lehm.*
— mexicanum, *Cerv.*
— reptans, *L.*
— sibiricum, *D. Don*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum canadense, *L.*
— virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia fimbriata, *Michx.*
— Parryi, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)
Romanzoffia sitchensis, *Bong.*

Boragineae.

Anchusa italica, *Retz.*
— sempervirens, *L.*
— stylosa, *Bieb.*
Arnebia cornuta, *Fisch. et Mey.*
— hispidissima, *DC.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
*Cynoglossum officinale, *L.*
— petiolatum, *A. DC.*
— Wallichii, *G. Don*
Echium plantagineum, *L.*
— rostratum, *Lange*
— scabrum, *Thunb.*
— violaceum, *L.*
Krynitzkia barbigera, *A. Gray*
Lindelofia spectabilis, *Lehm.*
Lithospermum arvensis, *L.*
— officinale, *L.*
Myosotis dissitiflora, *Baker*
— intermedia, *Link*
— sylvatica, *Hoffm.*
— Welwitchii, *Boiss. et Reut.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma alba-roseum, *Fisch. et Mey*
— stellulatum, *Waldst. et Kit.*
Solenanthus apenninus, *Hohen.*
— mollissimus, *DC.*
Symphytum asperrimum, *Donn.*

Convolvulaceae.

Calystegia dahurica, *Fisch. ex Planch.*
— silvatica, *Choisy*
* — Soldanella, *R. Br.*

Convolvulus elongatus, *Willd.*
— mauritanicus, *Boiss.*
— tricolor, *L.*
— undulatus, *Cav.*
Cuscuta europaea, *L.*
— glomerata, *Choisy*
Ipomoea coccinea, *L.*
— hederifolia, *L.*
— hispida, *Parodi*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.* (B. elata, *L.*)
— grandiflora, *Lindl.*
Brunfelsia americana, *L.*
Datura laevis, *L.*
— Leichhardtii, *F. Muell.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasi-
forme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana alata, *Link et Otto*
— chinensis, *Fisch.*
— glauca, *R. Grah.*
— Langsdorfii, *Schrank*
— plumbaginifolia, *Viv.*
— rustica, *L.*
— Sanderae, *Hort.*
— solaniflora, *Walp.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— — calycina
— viscosa, *Lehm.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum aculeatissimum, *Jacq.*
— atropurpureum, *Schrank*
— citrullifolium, *A. Braun*
— cornutum, *Lam.*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
* — Dulcamara, *L.*
Solanum giganteum, *Jacq.*
— laciniatum, *Ait.*
— marginatum, *L.*
* — nigrum, *L.*
— — var. ochroleucum, *Bast.*
— robustum, *Wendl.*
— tomentosum, *L.*
— Warszewiczii, *Hort.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum Asarina, *L.*
— latifolium, *Mill.*
— maurandioides, *A. Gray*
Calceolaria chelidonioides, *H. B. et K.*
— plantaginea, *Sm.*
— pinnata, *L.*
— scabiosaefolia, *Sims*
Celsia Arcturus, *L.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
Chelone obliqua, *L.*
— — var. alba
Collinsia bicolor, *Benth.*
— bartsiaefolia, *Benth.*
— multicolor, *Lindl.*
Digitalis ambigua, *Murr.*
— ferruginea, *L.*
— gloxinioides, *Carr.*
— laevigata, *Waldst. et Kit.*
— lanata, *Ehrh.*
— lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Linaria italica, *Trevir.*
— maroccana, *Hook. f.*
— purpurea, *Mill.*
* — vulgaris, *Mill.*
Lophospermum scandens, *D. Don*
Maurandia Barclaiana, *Lindl.*
Mazus rugosus, *Lour.*
Mimulus cardinalis, *Dougl.*
Nemesia versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon confertus, *Dougl.*
— Menziesii var. Scouleri
— Murrayanus, *Hook.*
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
— Richardsoni, *Dougl.*
*Rhinanthus Crista-galli, *L.*
Scrophularia Herminii, *Hoffmgg. et Link*
— laterifolia, *Trautv.*
— nodosa, *L.*

Scrophularia vernalis, *L.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden*
Verbascum grandiflorum, *Gueldenst.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— montanum, *Schrad.*
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— Thapsus, *L.*
— Wiedmannianum, *Fisch. et Mey.*
Veronica Allionii, *Vill.*
— alpina, *L.*
— Bidwillii, *Hook.*
— Chamaedrys, *Less.*
— decumbens, *Gardn.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— Godefroyana, *Hort.*
— grandis, *Fisch.*
— Guthriana, *Hort.*
— incana, *L.*
— incisa, *L.*
— latifolia, *L.*
— macrantha, *Hook. f.*
— orchidea, *Crantz*
— pedunculatis, *Bieb.*
— salicifolia, *Forst.*
— saxatilis, *Scop.*
— serpyllifolia, *L.*
— speciosa, *R. Cunn.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— Teucrium, *L.*
— tobarcorensis, *Hort.*
Wulfenia carinthiaca, *Jacq.*
Zaluzianskya capensis, *Walp.*
(Nycterinia capensis, *Benth.*)
— selaginoides, *Walp.*
(Nycterinia selaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea Clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Gesneraceae.

Episcia punctata, *Hanst.*
Klugia zeylanica, *Gardn.*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
— — flore aureo
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*

Acanthaceae.

Asystasia coromandeliana, *Nees*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia ciliatiflora, *Hook.*
Thunbergia natalensis, *Hook.*

Selagineae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
— spicatum, *Choisy*
Globularia vulgaris, *L.*
Hebenstreitia crassifolia, *Choisy*
— dentata, *L.*
— tenuifolia, *Schrad.*

Verbenaceae.

Lantana Camara, *L.*
Verbena erinoides, *Lam.*
— hybrida, *Hort.*
— officinalis, *L.*

Labiatae.

Ajuga Chamaepitys, *Schreb.*
Ballota hispanica, *Benth.*
* — nigra, *L.*
Calamintha grandiflora, *Moench*
Dracocephalum Moldavica, *L.*
Galeopsis × Pernhofferi, *Wettst.*
— pyrenaica, *Bartl.*
— Tetrahit, *L.* var. bifida, *Boenn.*
Horminum pyrenaicum, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia canescens, *Fisch. et Mey.*
— peltata, *Fisch. et Mey.*
Lamium amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
Lavandula Spica, *Cav.*
— vera, *DC.*
Leonurus Cardiaca, *L.*

Lophanthus scrophulariaefolius, *Benth.*
*Lycopus europaeus, *L.*
— virginianus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— leonuroides, *Desr.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha piperita, *L.*
— Pulegium, *L.*
— rotundifolia, *Huds.*
— sylvestris, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
Monarda fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— longiflora, *Vent.*
— macrantha, *Fisch.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— carnosum, *Link et Otto*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
— virens, *Hoffmegg.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis fruticosa, *L.*
— samia, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus excisus, *Maxim.*
Preslia cervina, *Fresen.*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— — flore roseo
— hyssopifolia, *L.*
— Webbiana, *Hort.*
Salvia acetabulosa, *L.*
— argentea, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— carduacea, *Benth.*
— chionantha, *Boiss.*
— coccinea, *L.*
— glutinosa, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— japonica, *Thunb.*
— lusitanica, *Jacq.*
— nemorosa, *Crantz*
— officinalis, *L.*
— patens, *Cav.*
— pratensis, *L.*
— — flore albo
— Regeliana, *Trautv.*
— ringens, *Sibth. et Sm.*
— runcinata, *L.*
— Schiedeana, *Stapf.*
— Sclarea, *L.*
Salvia splendens, *Ker-Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— valentina, *Vahl*
— Verbenaca, *L.*
— — var. clandestina, *L.*
— verticillata, *L.*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
— galericulata, *L.*
— peregrina, *L.*
Sideritis spinosa, *Lam.*
Stachys arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— germanica, *L.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium lucidum, *L.*
— Polium, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*

Plantagineae.

Plantago albicans, *L.*
— alpina, *Cav.*
— argentea, *Chaix*
— Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— glareosa, *Kern.*
— lanceolata, *L.*
— — ramosa
— major, *L.* foliis aureis
* — maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
— media, *L.*
— mexicana, *Link*
— Psyllium, *L.*
— Serraria, *L.*
— virginica, *L.*

Nyctagineae.

Mirabilis longiflora, *L.*
— divaricata, *Lowe*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Anychia dichotoma, *Michx.*
Corrigiola littoralis, *L.*
Herniaria glabra, *L.*
— hirsuta, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— Dussii, *Sprenger*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Digera arvensis, *Forsk.*

Chenopodiaceae.

Acroglochin chenopodioides, *Schrad.*
Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
* — laciniata, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— portulacoides, *L.*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium ambrosioides, *L.*
— Bonus-Henricus, *L.*
— californicum, *S. Wats.*
— foetidum, *Schrad.*
— opulifolium, *Schrad.*
— polyspermum, *L.*
— Quinoa, *Willd.*
— urbicum *L.*
Corispermum canescens, *Kit. ex Schult.*
— Marschallii, *Stev.*
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia arenaria, *Roth*
— scoparia, *Schrad.*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
Salsola crassa, *Bieb.*
— Kali, *L.*
Suaeda fruticosa, *Moq.*
— maritima, *Dum.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*

Polygonaceae.

Atraphaxis Laxmanni, *Agardh*
Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Polygonum alpinum, *All.*
* — Convolvulus, *L.*
— dumetorum, *L.*
— lanigerum, *R. Br.*
* — Persicaria, *L.*
— Weyrichii, *F. Schmidt*
Rheum Collinianum, *Baill.*
— officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— Acetosa, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— hymenosepalus, *Torr.*
— orientalis, *Bernh.*
— Patientia, *L.*
— sanguineus, *L.*
— scutatus, *L.*
— stenophyllus, *Ledeb.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
Asarum Lemmoni, *S. Wats.*

Piperaceae.

Peperomia scandens, *R. et P.*
— tithymaloides, *A. Dietr.*

Proteaceae.

Grevillea robusta, *A. Cunn.*
Hakea suaveolens, *R. Br.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— longipes, *A. Gray*
— orientalis, *L.*
Hippophaë rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus balearica, *Lam.*
— sempervirens, *L.*
Euphorbia balsamifera, *Ait.*
— Characias, *L.*
— coralloides, *L.*
— dendroides, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
— robusta, *Small*
Homalanthus Leschenaultianus, *A. Juss.*
Manihot Glaziovii, *Muell.*
Mercurialis annua, *L.*

Urticaceae.

Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Ficus glabella, *Blume*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria lusitanica, *L.*
— officinalis, *L.*
*Urtica dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Juglandeae.

Juglans regia, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*
— stenoptera, *C. DC.*

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Cupuliferae.

Betula alba, *L.*
— Ermanni, *Cham.*
— nana, *L.* var. crenata
— — pendula, *Hort.*
Carpinus Betulus, *L.*
Corylus Avellana, *L.*
Fagus sylvatica, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*

Coniferae.

Biota orientalis, *L.*
— — foliis aureis
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— nootkatensis, *Lamb.*
Ginkgo biloba, *L.*
*Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
— virginiana, *L.*
Larix dahurica, *Turcz.*
— — var. pendula
— europaea, *DC.*
— leptolepis, *Endl.*
Pinus austriaca, *Link*
— halepensis, *Mill.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*
Taxus baccata, *L.*
— adpressa, *Hort.*
— erecta, *Hort.*
— — var. Washingtoni, *Hort.*

Scitamineae.

Alpinia mutica, *Roxb.*
Brachychilum Horsfieldi, *O. G. Petersen*
Burbidgea schizocheila, *Hort*
Globba Marantiana, *L.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*

Irideae.

Crocus zonatus, *F. Gay*
Dierama pulcherrimum, *Baker*

Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Freesia Leichtlini, *Klatt*, var. major
Iris foetidissima, *L.*
— germanica, *L.*
— longipetala, *Herb.*
— Milesii, *Baker*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carriere*)
— pallida, *Lam.*
— plicata, *Lam.*
— prismatica, *Pursh*
— Pseud-acorus, *L.*
— setosa, *Pall.*
— sibirica, *L.*
— — angustifolia, *Gilib.*
— — flore albo
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— versicolor, *L.*
— virginica, *L.*
— Watsoniana, *Purdy*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
Sisyrinchium angustifolium, *Mill.*
— chilense, *Hook.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllideae.

Agave densiflora, *Hook.*
Bomarea Caldasiana, *Herb.*
Cordyline australis, *Hook. f.*
— Baueri, *Hook. f.*
Doryanthes Guilfoylei, *F. M. Bailey*
— Palmeri, *W. Hill*
Ixiolirion Pallasii, *Fisch. et Mey.*

Taccaceae.

Tacca macrantha, *Limpr.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea quinqueloba, *Thunb.*
Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus, *L'Hérit.*
Allium ascalonicum, *L.*
— carinatum, *L.*
— Erdelii, *Zucc.*
— fistulosum, *L.*
Allium flavum, *L.*
— giganteum, *Regel*
— globosum, *Bieb.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— margaritaceum, *Sibth. et Sm.*
— narcissiflorum, *Vill.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— nigrum, *L.*
— obliquum, *L.*
— roseum, *L.*
— — flore albo
— sativum, *L.*
— Scorodoprasum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— stellerianum, *Willd.*
— subhirsutum, *L.* (A. ciliare, *Delar.*)
— urceolatum, *Regel*
— Winklerianum, *Regel*
Aloe mitriformis, *Mill.*
Anthericum Liliago, *L.*
— ramosum, *L.* var. Renarni
Arthropodium paniculatum, *R. Br.*
Asparagus crispus, *Lam.*
— officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— scandens, *Thunb.* var. deflexus
— Sprengeri, *Regel*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
— liburnica, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Brodiaea congesta, *Sm.*
Bulbine annua, *Willd.*
— semibarbata, *Haw.*
Camassia Cusickii, *S. Wats.*
— esculenta, *Lindl.*
— Leichtlinii, *S. Wats.*
Chlorophytum elatum, *R. Br.*
— — foliis variegatis
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline indivisa, *Steud.*
Eremurus himalaicus, *Baker*
— Isabellinus, *Vilm.*
— robustus, *Regel*
— — var. Elwesiana
— spectabilis, *Bieb.*
Fritillaria citrina, *Baker*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— Whittalii, *Baker*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
Gasteria maculata, *Haw.*
— subcarinata, *Haw.*

Gloriosa simplex, *L.*
Hemerocallis flava, *L.*
Hyacinthus amethystinus, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium croceum, *Chaix*
— giganteum, *Wall.*
— Martagon, *L.* var. album
— — var. dalmaticum (*Vis.*)
— pardalinum, *Kellogg*
Littonia modesta, *Hook.*
Lomatophyllum macrum, *Salm Dyck*
Muscari Argaei, *Hort.*
— armeniacum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— commutatum, *Guss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss*
— racemosum, *Mill.*
Nolina Bigelovii, *S. Wats.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum montanum, *Tenore*
— narbonense, *L.*
Paradisea Liliastrum, *Bertol.*
Phormium tenax, *Forst.* foliis variegatis, *Hort.*
Polygonatum multiflorum, *Thunb.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Sandersonia aurantiaca, *Hook.*
Scilla bifolia, *L.* flore albo
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— patula, *DC.*
Tulipa sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum album, *L.*
— nigrum, *L.*
— viride, *Ait.*
Yucca Whipplei, *Torr.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
— Hasskarlii, *Clarke*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia geniculata, *Jacq.*
— virginica, *L.*

Juncaceae.

Juncus acutus, *L.*
— compressus, *Jacq.*
Juncus effusus, *L.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— maritimus, *Lam.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula Forsteri, *DC.*
— Hostii, *Desv.*
— maxima, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Cocos plumosa, *Hook.*
— Weddelliana, *H. Wendl.*
Cyrtostachys Lakka, *Becc.*
Livistonia altissima, *Zoll.*
— chinensis, *R. Br.*
— Hoogendorpii, *Hort.*
Oredox regia, *H. B. et K.*
Phoenix dactylifera, *L.*
— rupicola, *T. Anders.*
Ptychosperma elegans, *Blume*

Cyclanthaceae.

Ludovia crenifolia, *Drude*

Aroideae.

Anthurium Bakeri, *Hook.*
— lanceolatum, *Kunth*
— violaceum, *Schott*
Arum italicum, *Mill.*
* — maculatum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Nephthytis liberica, *N. E. Br.*
Remusatia vivipara, *Schott*
Sauromatum guttatum, *Schott*

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*

Naiadaceae.

Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— brunnea, *Thunb.* foliis variegatis
— depauperata, *Good.*
— divisa, *Huds.*
— divulsa, *Good.*
— ericetorum, *Poll.*
— foenea, *Muhl.*
— foetida, *All.*
* — glauca, *Carey*
— leporina, *L.*
— Morrowii, *Bott.*
— muricata, *L.*
— paludosa, *Good.*
— pendula, *Huds.*
— pseudo-cyperus, *L.*
— punctata, *Gaud.*
— riparia, *Curt.*
— teretiuscula, *Good.*
— tomentosa, *L.*
— trifida, *Cav.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus maritimus, *Poir.* var. umbellatus
— Papyrus, *L.*
Pycreus flavescens, *Beauv.*
Scirpus Eriophorum, *Michx.*
— Holoschoenus, *L.*
— sylvaticus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — caninum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis canina, *L.*
— nebulosa, *Boiss. et Reut.*
— stolonifera, *L.*
— vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.*
(Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum amarum, *Brot.*
— odoratum, *L.*
Apera Spica-Venti, *Beauv.*
Arrhenatherum avenaceum, *Beauv.*
Asperella Hystrix, *Humb.*
Avena bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
* — pratensis, *L.*
Avena pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
* — media, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— ciliatus, *L.*
* — commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
— inermis, *Leyss.*
— longifolius, *Schousb.*
— maximus, *Desf.*
— mollis, *L.*
* — — var. Lloydianus, *Syme*
— patulus, *Mert. et Koch*
— Pumpellianus, *Scribn.*
— purgans, *L.*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Chloris barbata, *Sw.*
Coix Lachryma, *L.*
Cynodon Dactylon, *Pers.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
— echinatus, *Link*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia caespitosa, *Beauv.*
Dinebra arabica, *Jacq.*
Echinaria capitata, *Desf.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
Elymus arenarius, *L.*
— canadensis, *L.*
Erianthus Ravennae, *Beauv.*
Festuca ampla, *Hack.*
— arundinacea, *Schreb.*
— elatior, *L.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myurus, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— spectabilis, *Jan.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Gastridium australe, *Beauv.*
Holcus lanatus, *L.*
— mollis, *L.*

Hordeum bulbosum, *L.*
— jubatum, *L.*
* — maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Koeleria hirsuta, *Gaud.*
— setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
— filiformis, *Trin.*
Lolium perenne, *L.*
— — var. tenue
— rigidum, *Gaud.*
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— Bauhini, *All.*
— nutans, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
— sylvatica, *Torr. et Gray*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
Panicum bulbosum, *H. B. et K.*
— capillare, *Gron.*
— anceps, *Michx.*
— colonum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— maximum, *Jacq.*
— miliaceum, *L.*
Pennisetum typhoideum, *Rich.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*
— truncata, *Guss.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum alpinum, *L.*
* — arenarium, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
— — nodosum (*L.*)
Poa altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— bulbosa, *L.*
Poa caespitosa, *Forst.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— compressa, *L.*
— nemoralis, *L.*
— pannonica, *Kern.*
— trivalis, *L.*
Polypogon maritimus, *Willd.*
— monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum vulgare, *Pers.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa Aristella, *L.*
— capillata, *L.*
— elegantissima, *Labill.*
— gigantea, *Lag.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— sibirica, *Lam.*
— spartea, *Trin.*
— splendens, *Trin.*
Tragus racemosus, *Scop.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— polonicum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— ventricosum, *Ces. Pass. et Gib.*
— vulgare, *Vill.*
Zea Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Ceratopteris thalictroides, *Brong*
Nephrodium Filix mas, *Rich.*
Onoclea sensibilis, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.,
Curator.

Plantae Desideratae.

Aldrovanda vesiculosa, *L.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia Serpentaria, *L.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Begonia lucida—non scandens
— insignis, *R. Grah.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *R. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
Corydalis heterocarpa, *Durieu*
Cowania plicata, *Don*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Dirca palustris, *L.*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Episcea bicolor, *Hook.*
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Eranthemum tricolor, *Nichols.*
Frerea indica, *Dalz.*
Fuchsia racemosa, *Lam.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Gymnema sylvestre, *R. Br.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Isoetes Duriaei, *Bory*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
*Limnanthes pulchella, *R. Br.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea pubescens, *Sen.* planta spontanea
Microcachrys tetragona, *HK. f.*
Mutisia ilicifolia, *Cav.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Oxalis Hermandesii, *DC. Prod.* stylis longis
— — — — stylis mediis
— luteola, *Hort.*
Paeonia corsica, *Sieb.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Pilularia minuta, *Dur.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Pinus muricata, *D. Don*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Rhododendron intermedium, Kerner, Nat. Hist.
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Saponaria officinalis, *L.* hybrida
Sciadocalyx Warszewiczii, *Regel*
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tozzia alpina, *L.*
Utricularia Endresii, *Reichb.*
Viola calaminaria, *Lej.*
*Viscum laxum, *Br.*
*Voandezia subterranea, *Pet. Th.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1913.

marked

Please return this Catalogue as soon as possible.

R. I. L.

Cantabrigiae:

TYPIS ACADEMICIS

MDCCCCXIII.

Mo. Bot. Garden

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1913.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Napellus, *L.*
— variegatum, *L.*
Actaea spicata, *L.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone alpina, *L.* var. sulphurea
— baicalensis, *Turcz.*
— baldensis, *L.*
— pratensis, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— — flore albo
— sylvestris, *L.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— olympica, *Boiss.*
— Skinneri, *Hook.*
— vulgaris, *L.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— flammula, *L.*
— heracleaefolia, *DC.*
— integrifolia, *L.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— Thunbergii, *Steud.*
— Vitalba, *L.*
Coptis asplenifolia, *Salisb.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— Consolida, *L.*
— divaricatum, *Ledeb.*
— glabellum, *Turcz.*
— grandiflorum, *L.*
— Maackianum, *Regel*
Delphinium Menziesii, *DC.*
— Staphisagria, *L.*
— vestitum, *Wall.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Hydrastis canadensis, *L.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella arvensis, *L.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia albiflora, *Pall.*
— decora, *Anders.*
— humilis, *L.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
Ranunculus acris, *L.*
— Chius, *DC.*
— constantinopolitanus, *Urv.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— muricatus, *L.*
— polyanthemus, *L.*
Thalictrum angustifolium, *L.*
— apiculatum, *Loud.*
— collinum, *Wallr.*
— corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— foetidum, *L.*

Thalictrum glaucum, *Desf.*
— minus, *L.*
— saxatile, *DC.*
— tuberosum, *L.*
Trautvetteria palmata, *Fisch. et Mey.*
Trollius altaicus, *Mey.*
— europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Candollea cuneiformis, *Labill.*

Calycanthaceae.

Calycanthus floridus, *L.* var. ovatus
— occidentalis, *Hook. et Arn.*
Chimonanthus fragrans, *Lindl.*

Magnoliaceae.

Drimys Winteri, *Forst.*

Anonaceae.

Anona Cherimolia, *Mill.*

Berberidaceae.

Berberis empetrifolia, *Lam.*
— Lycium, *Royle*
— nervosa, *Pursh*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*
Nymphaea alba, *L.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
— mexicana, *L.*
— platyceras, *Link et Otto* var. grandiflora
Bocconia cordata, *Willd.*
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia californica, *Benth.*
Fumaria parviflora, *Lam.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— Fischeri, *Bernh.*
— flavum, *Crantz*
— squamigerum, *Kar.*
Hypecoum pendulum, *L.*
— procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver aculeatum, *Thunb.*
— apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— glaucum, *Boiss.*
— Heldreichii, *Boiss.*
— macrostomum, *Boiss.*
— nudicaule, *L.*
* — Rhoeas, L.
— — vars. hortenses
— somniferum, *L.*
— strictum, *Boiss. et Bal*
Platystemon californicus, *Benth.*
Sanguinaria canadensis, *L.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflora, *Boiss.*
— pulchellum, *Boiss. et Huet*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— orientale, *Ard.*
— rostratum, *Stev.*
— spinosum, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— alpina, *L.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— muralis, *Bertol.*
— petiolaris, *A. Gray*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
— olympica, *Boiss.*
Biscutella auriculata, *L.*
— ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
— balearica, *Pers.*
— campestris, *Oed.*
— laevigata, *Lag.*
— oleracea, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*

Braya alpina, *Sternb. et Hoppe*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine impatiens, *L.*
— macrophylla, *Willd.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
— semperflorens, *Schousb.*
Chorispora tenella, *DC.*
Cochlearia glastifolia, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Crambe cordifolia, *Stev.*
— maritima, *L.*
Diplotaxis muralis, *DC.*
— viminea, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— alpina, *L.*
— carinthiaca, *Hoppe*
— confusa, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— hirta, *L.*
— rupestris, *R. Br.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erophila vulgaris, *DC.*
Erysimum asperum, *DC.*
* — cheiranthoides, *L.*
— hieracifolia, *L.*
— ochroleucum, *DC.*
— thyrsoideum, *Boiss.*
Farsetia eriocarpa, *DC.*
— lunarioides, *R. Br.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
— violacea, *Boiss.*
Iberis amara, *L.*
— intermedia, *Guersent*
— sempervirens, *L.*
— umbellata, *L.*
— — flore purpureo
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lepidium sativum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
— torulosa, *R. Br.*
Nasturtium pyrenaicum, *R. Br.*
— sylvestre, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Noccaea stylosa, *Reichb.*
Notoceras canariensis, *R. Br.*
Parrya Menziesii, *Greene*
*Raphanus sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Sisymbrium officinale, *Scop.*
— polyceratium, *L.*
Thlaspi arvensis, *L.*

Capparidaceae.

Capparis flexuosa, *Blume ex Hassk.*
Cleome graveolens, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*

Cistaceae.

Cistus crispus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— purpureus, *Lam.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— Fumana, *Mill.*
— vulgare, *Gaertn.*

Violaceae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola altaica, *Ker-Gawl*
— blanda, *Schott*
— bosniaca, *Form.*
— calcarea, *L.*
— canina, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— elatior, *Fries*
— gracilis, *Sibth. et Sm.*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*
— odorata, *L.*
— Patrinii, *Ging.*
— persicifolia, *Roth*
— primulaefolia, *L.*
— reniformis, *R. Br.*
— Riviniana, *Reichb.*
— tricolor, *L.*

Pittosporaceae.

Hymenosporum flavum, *F. Muell.*
Pittosporum Ralphii, *T. Kirk.*
Sollya parviflora, *Turcz.*

Caryophyllaceae.

Arenaria balearica, *L.*
— capillaris, *Poir.*
— Cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
— multicaulis, *Phil.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Ramond*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium ovatum, *Hoppe*
— perfoliatum, *L.*
— tomentosum, *L.*
— Willdenowii, *H. B. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— brevicaulis, *Fenzl*
— caesius, *Sm.*
— calocephalus, *Boiss.*
— Carthusianorum, *L.*
— cruentus, *Fisch.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— fragrans, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— petraeus, *Waldst. et Kit*
— plumarius, *L.*
— Requienii, *Godr.*
— strictus, *Sibth. et Sm.*
— suaveolens, *Spreng.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Wulf.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— paniculata, *L.*
— perfoliata, *L.*
— repens, *L.*
— Steveni, *Bess.*
— transylvanica, *Spreng.*
— viscosa, *Murr.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.* flore albo
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— dioica, *L.*
— — glabra
* — Flos-cuculi, *L.*
— Flos-Jovis, *Desr.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Saponaria depressa, *Bivona*
— ocymoides, *L.*
— officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— ciliata, *Pourr.*
— Drummondi, *Hook.*
— fimbriata, *Sims*
— Fortunei, *Vis.*
— gallica, *L.*
— grandiflora, *Franch.*
— longicaulis, *Pourr.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— paradoxa, *L.*
— pendula, *L.*
— petraea, *Adam*
— rubella, *L.*
— Saxifraga, *L.*
— Schafta, *Gmel.*
— stylosa, *Bunge*
— tartarica, *Pers.*
— tenuis, *Willd.*
— turgida, *Bieb.*
— vallesia, *L.*
— viscosa, *Pers*
Spergula arvensis, *L.*
— — var. maxima
— pentandra, *L.*
Tunica Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Calandrinia discolor, *Schrad.*
— grandiflora, *Lindl.*
— umbellata, *DC.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
Talinum patens, *Willd.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *Tourn.*
— calycinum, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
— Gebleri, *C. A. Mey.*
* — hirsutum, *L.*
* — quadrangulum, *L.*
— perforatum, *L.*
— undulatum, *Schousb.*
— Webbii, *Steud.*

Guttiferae.

Clusia flava, *Jacq.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea armeniaca, *Tenore*
— ficifolia, *Cav.*
— kurdica, *Schlecht.*
— rosea, *Cav.*
— sulphurea, *Boiss.*
Anoda hastata, *Cav.*
— punicea, *Lag.*
— Wrightii, *A. Gray*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus lunariifolius, *Willd.*
— Trionum, *L.*
Lavatera acerifolia, *Cav.*
— arborea, *L.*
— assurgentiflora, *Kellogg*
— maritima, *Gouan*
— Olbia, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope malacoides, *L.*
— trifida, *Cav.*
— — grandiflora, *Hort.*
Malva oxyloba, *Boiss.*
* — sylvestris, *L.*
— verticillata, *L.*
Modiola multifida, *Moench*
Napaea dioica, *L.*
Pavonia spinifex, *Cav.*
Sidalcea campestris, *Greene*
— malvaeflora, *A. Gray*

Sterculiaceae.

Hermannia dentata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus olitorius, *L.*
Tilia petiolaris, *DC.*
— platyphyllos, *Scop.*
— vulgaris, *Heyne*

Linaceae.

Linum angustifolium, *Huds.*
— arboreum, *L.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
Linum flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— — flore rubro, *Hort.*
— narbonense, *L.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Zygophylleae.

Guaiacum officinale, *L.*

Geraniaceae.

Erodium hymenodes, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
— romanum, *Willd.*
Geranium albanum, *Bieb.*
— anemonaefolium, *L'Hérit.*
— collinum, *Steph.*
— eriostemon, *Fisch.*
— Fremontii, *Torr.*
— Grenvilleanum, *Wall.*
— ibericum, *Cav.*
— maculatum, *L.*
— malvaeflorum, *Boiss.*
— nodosum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
— Robertianum, *L.* flore albo
— striatum, *L.*
Impatiens Balsamina, *L.*
— capensis, *Meerb.*
— Holstii, *Engl. et Warb.*
— Oliveri, *HK. f.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
— — — flore albo
Pelargonium triste, *Ait.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
— montana, *Mill.*

Skimmia japonica, *Thunb.*
— Laureola, *Sieb. et Zucc.*
Zanthoxylum alatum, *Roxb.*

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa, *Desf.*
Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastraceae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamnaceae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
— integerrimus, *Hook. et Arn.*
— Veitchianus, *Hook.*
Rhamnus cathartica, *L.*
— Frangula, *L.*

Ampelidaceae.

Vitis heterophylla, *Thunb.*
— inconstans, *Miq.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— creticum, *L.*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Koelreuteria paniculata, *Laxm.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— Baileyana, *F. Muell.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— heterophylla, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*
— penninervis, *Sieber*
— rostellifera, *Benth.*
— spectabilis, *A. Cunn.*
— suaveolens, *Willd.*
— verticillata, *Willd.*
Adenanthera pavonina, *L.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Anthyllis Geraldi, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *Pall.*
— Cicer, *L.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— leucophyllus, *Torr. et Gray*
— Onobrychis, *L.*
Baptisia leucantha, *Torr. et Gr.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— grandiflora, *DC.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia australis, *R. Br.*
— grandiflora, *Hook.*
Ceratonia Siliqua, *L.*
Cercis Siliquastrum, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla scorpioides, *Koch*
— varia, *L.*
Crotalaria calycina, *Schrank*
— pumila, *Orteg.*
Cytisus Ardoinii, *Fourn.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— canariensis, *Steud*
— hirsutus, *L.*
— nigricans, *L.*
— praecox, *Hort*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmodium gyrans, *DC.*
Dolichos Lablab, *L.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
— hirsutum, *Ser.*

Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— pilosa, *L.*
— radiata, *Scop.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link*
Gleditschia sinensis, *Lam.*
Glycine Soja, *Sieb. et Zucc.*
Glycyrrhiza glabra, *L.*
Halimodendron argenteum, *Fisch.*
Hardenbergia Comptoniana, *Benth.*
Hedysarum coronarium, *L.*
Hippocrepis multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Laburnum alpinum, *J. Presl*
— vulgare, *J. Presl*
— — quercifolium, *Hort*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— heterophyllus, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— pannonicus, *Garcke*
— rotundifolia, *Wall.*.
— sativus, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— Gebelia, *Vent.*
— lamprocarpus, *Boiss.*
— tenuis, *Waldst.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— Barkeri, *Lindl.*
— densiflorus, *Benth.*
— Douglasii, *Agardh*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— falcata, *L.*
— hispida, *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— laciniata, *Mill.*
— littoralis, *Rhode*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— truncatula, *Gaertn.*
Medicago turbinata, *Willd.*
Melilotus dentata, *Pers.*
— italicus, *Lam.*
— officinalis, *Lam.*
Mimosa pudica, *L.*
Neptunia oleracea, *Lour.*
Onobrychis arenaria, *DC.*
— Caput-Galli, *Lam.*
— viciaefolia, *Scop.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— antiquorum, *L.*
— arvensis, *L.*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Ornithopus compressus, *L.*
— perpusillus, *L.*
— sativus, *Brot.*
Oxytropis campestris, *DC.*
Parochaetus communis, *Buch.-Ham.*
Phaseolus Hernandesii, *Savi*
— multiflorus, *Willd.*
— Mungo, *L.*
— vulgaris, *L.*
Pisum elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum, (*Mill.*)
Pithecolobium saman, *Benth.*
Poinciana regia, *Boj. ex Hook.*
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Thermopsis montana, *Nutt.*
Trifolium arvense, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
— procumbens, *L.*
— repens, *L.*
Trigonella coerulea, *Ser.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— polycerata, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— bithynica, *L.*
— Cracca, *L.*
— disperma, *DC.*

Vicia dumetorum, *L.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— fulgens, *Battand. et Trabut.*
— Gerardi, *Vill.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— sepium, *L.*
Voandzeia subterranea, *Thou.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav*
— Sanguisorbae, *Vahl*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
Alchemilla arvensis, *Scop.*
— pyrenaica, *Dufour*
Cotoneaster bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— Fontanesii, *Spach*
— horizontalis, *Decne.*
— microphylla, *Wall.*
— nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— tomentosa, *Lindl.*
Crataegus Carrierei, *Hort.*
— coccinea, *L.*
— Douglasii, *Lindl.*
— glandulosa, *Moench*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— orientalis, *Bieb.*
— — fructu albo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Fallugia paradoxa, *Endl.*
Fragaria californica, *Cham. et Schlecht.*
— elatior, *Ehrh.*
Geum coccineum, *Sibth. et Sm.*
— intermedium, *Ehrh.*
— pyrenaicum, *Mill.*
— rivale, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gray*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— crinata, *A. Gray*
— fruticosa, *L.*
— geoides, *Bieb.*
— glandulosa, *Lindl.*
Potentilla heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— palustris, *Scop.*
— rupestris, *L.*
— Sibbaldia, *Hall.*
Poterium officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— insititia, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Mahaleb, *L.*
Pyrus Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— — fructu luteo
— baccata, *L.*
— Cydonia, *L.*
— germanica, *Hook.*
— malus, *L.*
— salicifolia, *Pall.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa aciculatis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— blanda, *Ait.*
* — canina, *L.*
— damascena, *Mill.*
— hibernica, *Sm.*
— Hugonis, *Hemsl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— pomifera, *Herrn.*
— rugosa, *Thunb.*
— sericea, *Lindl.*
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
Rubus affinis, *Weihe et Nees*
— biflorus, *Buch.-Ham.*
— caesius, *L.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— Douglasii, *Hook.*
* — Filipendula, *L.*

Saxifragaceae.

Astilbe Davidii, *Henry*
Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*

Escallonia pterocladon, *Hook.*
— punctata, *DC.*
— rubra, *Pers.* var. uniflora
Fendlera rupicola, *A. Gray*
Francoa sonchifolia, *Cav.*
Mitella pentandra, *Hook.*
Ribes alpinum, *L.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— cartilaginea, *Willd.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— lactea, *Turcz.*
— laevis, *Bieb.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— Portae, *Stein.*
— rotundifolia, *L.*
— tridactylites, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum, *Salisb.*
— crenatum, *Baker*
Cotyledon coruscans, *Haw.*
— Semenovii, *Regel*
— spinosa, *L.*
Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë Cantabrigiensis, *Lynch*
— Dyeri, *N. E. Br.*
— grandiflora, *A. Rich.*
— Kirkii, *N.E. Br.*
— Somaliensis, *Baker*
— Zahnii, *Lynch*
Sedum Aizoon, *L.*
— album, *L.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— arboreum, *Mast.*
— caeruleum, *Vahl.*
— dasyphyllum, *L.*
— humile, *Hook.*
— involucratum, *Bieb.*
— kamtschaticum, *Fisch. et Mey.*
— Middendorffianum, *Maxim.*
— Selstianum, *Reget et Maack*
— stellatum, *L.*
Sempervivum arachnoideum, *L.*
— assimile, *Schott*
— atlanticum, *Ball.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— ruthenicum, *Koch*
— tectorum, *L.*

Haloragaceae.

Gunnera manicata, *Linden*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon coccineus, *F. Muell.*
— lanceolatus, *Sweet*
— phoeniceus, *Lindl.*
— pungens, *G. Don*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus Globulus, *Labill.*
— incrassata, *Labill.*
— Maideni, *F. Muell.*
— obliqua, *L'Hérit.*
— polyanthemos, *Schau.*
Leptospermum flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Myrtus communis, *L.*
— Ugni, *Molina*

Lythraceae.

Cuphea ignea, *A. DC.*
— petiolata, *Pohl*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Lythrum myrtifolium, *Lodd.*
— Salicaria, *L.*
— — roseum
— tomentosum, *Mill*
Nesaea salicifolia, *H.B. et K.* var. grandiflora

Onagraceae.

Clarkia pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
— linnaeoides, *Hook.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia procumbens, *R. Cunn.*
Gaura biennis, *L.*
— Lindheimeri, *A. Gr.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera amoena, *Lehm.*

Oenothera arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— densiflora, *Lindl.*
— fruticosa, *L.*
— glauca, *Michx.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— nocturna, *Jacq.*
— odorata, *Jacq.*
— purpurea, *Curt.*
— Romanzowii, *Ledeb.*
— Sellowii, *Link. et Otto*
— speciosa, *Nutt.*

Loasaceae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *André*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloraceae.

Passiflora edulis, *Sims.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia alba, *L.*
* — dioica, *Jacq.*
Cucumis sativus, *L.*
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
Cyclanthera pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
Luffa acutangula, *Roxb.*
— aegyptiaca, *Mill.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Dregei, *Otto et Dietr.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— ulmifolia, *Willd.*

Cactaceae.

Cereus tortuosus, *Forbes*
Opuntia Cantabrigiensis, *Lynch*
— monocantha, *Haw.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— mutabile, *Haw.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia echinata, *Ait.*
— expansa, *Murr.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina, *L.*

Umbelliferae.

Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
— vulgaris, *Bernh.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
— neglecta, *C. Koch et Bouche*
Athamanta cretensis, *L.*
— Matthioli, *Wulf.*
Bupleurum fruticosum, *L.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
* — Carvi, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
Eryngium amethystinum, *L.*
— alpinum, *L.*
— Billardieri, *Delar.*
— Bourgati, *Gouan*
— creticum, *Lam.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — maritimum, *L.*
— Sanguisorba, *Cham. et Schlecht.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Spinalba, *Vill.*
Falcaria vulgaris, *Bernh.*
Foeniculum piperitum, *Sweet*
— vulgare, (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— pubescens, *Bieb.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*

Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum Galbanum, *Benth. et Hook.*
— officinale, *L.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Scandix australis, *L.*
— Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli annuum, *L.*
— caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene pilosa, *Sm.*

Araliaceae.

Aralia mandschurica, *Rupr.*
— racemosa, *L.*
Eleutherococcus Henryi, *Oliver*

Cornaceae.

Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
— Mas, *L.*
— stolonifera, *Michx.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Maackii, *Herd*
— Periclymenum, *L.*
— translucens, *Carr.*
— Xylosteum, *L.*
Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Symphoricarpus orbicularis, *Moench*
— racemosus, *Michx.*
Viburnum continifolium, *D. Don*
— Lantana, *L.*
— Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— glomerata, *Griseb.*
— hexaphylla, *All.*
— scutellaris, *Vis.*
Crucianella aegyptiaca, *L.*
— angustifolia, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium aristatum, *L.*
— Cruciata, *Scop.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— purpureum, *L.*
— rubioides, *L.*
— setaceum, *Lam.*
— verum, *L.*
Pentas carnea, *Benth.*
Portlandia grandiflora, *L.*
Rubia cordifolia, *L.*
— peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*
— muralis, *L.*

Valerianaceae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
— — flore albo
Fedia Cornucopiae. *Gaertr.*
Patrinia scabiosaefolia, *Link.*
Valeriana exaltata, *Mikan*
— pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— echinata, *DC.*
— eriocarpa, *Desv.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus asper, *Wall.*
— azureus, *Schrenk*
— ferox, *Loisel.*
— Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*

Dipsacus strictus, *D. Don*
Morina kokanica, *Regel*
— longifolia, *Wall.*
Scabiosa atropurpurea, *L.*
— graminifolia, *L.*
— maritima, *L.*
— papposa, *L.*
— prolifera, *L.*
— silenifolia, *Waldst. et Kit.*
— stellata, *L.*
— triniaefolia, *Frivald.*
— vestina, *Facc.*

Compositae.

Achillea Gerberi, *Willd.*
— macrophylla, *L.*
— magna, *L.*
— Millefolium, *L.*
* — Ptarmica, *L.*
— serbica, *Petrović*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus radiatus, *Loisel.*
Anthemis aetnensis, *Schouw.*
— tinctoria, *L.* var. alba
Arctium Lappa, *L.*
* — majus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Arnica longifolia, *Eaton*
Artemisia Absinthium, *L.*
— afra, *Jacq.*
— discolor, *Dougl.*
— glauca, *Pall.*
— laciniata, *Willd.*
Aster alpinus, *L.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— himalaicus, *C. B. Clarke*
— Linosyris, *Bernh.*
— Novi Belgii, *L.*
— squarrosus, *Walt.*
— trinervius, *Roxb.*
— umbellatus, *Mill.*
Baldwinia uniflora, *Nutt.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bidens ferulaefolia, *DC.*
— humilis, *H. B. et K.*
— leucantha, *Willd.*
— pilosa, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Calendula officinalis, *L.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Bertol.*
Carduus leucophyllus, *Turcz.*
Carlina acaulis, *L.*
Cassinia fulvida, *Hook.*
Catananche lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— Jacea, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— moschata, *L.*
— orientalis, *L.*
— ruthenica, *Lam.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— corymbosum, *L.*
— segetum, *L.*
Cichorium Intybus, *L.*
— pumilum, *Jacq.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cnicus acaulis, *Willd.*
— ciliatus, *Roth*
— pannonicus, *Host.*
Coreopsis bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis biennis, *L.*
— grandiflora, *Tausch.*
— laciniata, *F. Schultz*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Crupina vulgaris, *Cass.*
Dahlia Merckii, *Lehm.*
Dimorphotheca aurantiaca, *DC.*
— Echlonis, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Diotis candidissima, *Desf.*
Echinops humilis, *Bieb.*
— sphaerocephalus, *L.*
Emilea flammea *Cass.*
— — var. aurantiaca
*Erigeron acris, *L.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— multiradiatus, *Benth. et Hook.*
— mucronatus, *DC.*
— speciosus, *DC.*
Eupatorium ageratoides, *L.*
— album, *L.*
* — cannabinum, *L.*
— — flore albo
— macrophyllum, *L.*
— purpureum, *L.*

Eupatorium sessilifolium, *L.*
Felicia fragilis, *Cass.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
— pulchella, *Fouger.*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
Grindelia glutinosa, *Dunal*
— integrifolia, *DC.*
— robusta, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.* var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronicoides, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— Cooperi, *Harv.*
— Stoechas, *DC.*
Heliopsis laevis, *Pers.*
— scabra, *Dun.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium alpinum, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— Auricula, *L.*
— boreale, *Fries*
— crocatum, *Fries*
— Dewari, *Boswell*
— doorense, *Fries*
— Pilosella, *L.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
* — tridentatum, *Fries*
* — umbellatum, *L.*
— virosum, *Pall.*
Hypochoeris pinnatifida, *Cyrilli*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— ensifolia, *L.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
Lactuca macrophylla, *A. Gray*
— Plumieri, *Gren. et Godr.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
Leontodon hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Bigelovii, *A. Gray*
— Douglasii, *DC.*
— maritima, *A. Gray*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
Madia sativa, *Molina.*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
— inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— arabicum, *L.*
— tauricum, *Willd.*
Parthenium argenteum, *A. Gray*
*Picris echioides, *L.*
— laciniata, *Vis.*
Rhagadiolus edulis, *Gaertn.*
— Hedypnois, *All.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— bicolor, *Nutt.*
— fulgida, *Ait.*
— laciniata, *L.*
— subtomentosa, *Pursh*
Santolina pinnata, *Viv.*
— rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Scolymus maculatus, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— alpestris, *DC.*
— alpinus, *Scop.*
— Cineraria, *DC.*
— clivorum, *Maxim.*
— Doria, *L.*
— Jacobaea, *L.*
— Ledebouri, *Sch.*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
— Veitchianus, *Hemsl.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris × S. squalidus, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum eburneum, *Cass. et Dur.*
— Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus asper, *Hill*
* — palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Spilanthes Acmella, *Murr.*
Tagetes erecta, *L.*
— micrantha, *Cav.*
— patula, *L.*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— longirostris, *Bischoff.*
— porrifolius, *L.*
Tripteris Vaillantii, *Decne.*
Ursinia speciosa, *DC.*
Venidium decurrens, *Less.*
Verbesina encelioides, *Benth. et Hook.*

Vernonia noveboracensis, *Willd.*
Xanthium canadense, *Mill.*
— spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia Haageana, *Regel*
— pauciflora, *L.*
— verticillata, *Andr.*

Campanulaceae.

Campanula abietina, *Griseb.*
— alliariaefolia, *Willd.*
— barbata, *L.*
— betonicifolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carpatica, *Jacq.*
— Erinus, *L.*
— glomerata, *L.* var. dahurica
— Grossekii, *Heuff.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— Loëflingii, *Brot.*
— longistyla, *Fomine*
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— rhomboidea, *Murr.*
* — rotundifolia, *L.*
— tomentosa, *Lam.*
— Vidalii, *H. C. Wats.*
Downingia pulchella, *Fort.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia fulgens, *Willd.*
— syphilitica, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— limonifolium, *Sibth.*
— Scheuchzeri, *Alt.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Pratia angulata, *Hook.*
— arenaria, *Hook.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— Speculum, *A. DC.*
— — flore albo
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
Wahlenbergia dalmatica, *A. DC.*
— graminifolia, *A. DC.*
— tenuifolia, *A. DC.*

Vacciniaceae.

Vaccinium padifolium, *Sm.*
— Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Arbutus Unedo, *L.*
Cassandra calyculata, *D. Don*
Daboecia polifolia, *D. Don*
Erica stricta, *Donn*
Gaultheria procumbens, *L.*
Macleania insignis, *Mart. et Gal.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina, *Willd.*
— juncea, *Girard*
— longearistata, *Boiss. et Reut.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
— splendens, *Boiss.*
*Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk*
— filicaulis, *Boiss.*
— latifolia, *Sm.*
— macrophylla, *Brouss.*
* — reticulata, *L.*
— sinuata, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. caerulea
— — var. carnea, *Schrank*
Androsace lactiflora, *Fisch.*
Cyclamen cilicium *Boiss. et Heldr.*
— ibericum, *Goldie*
— hederaefolium, *Ait.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Dodecatheon Meadia, *L.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— Ephemerum, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula Bulleyana, *G. Forrest*
— cortusoides, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— — var. Isabellina

Primula Forbesii, *Franch.*
— japonica, *A. Gray*
— kewensis, *Hort. Kew.*
— malacoides, *Franch.*
— mollis, *Nutt. ex Hook.*
— rosea, *Royle*
— Veitchii, *Duthie*
*Samolus Valerandi, *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia crenata, *Sims*
— polycephala, *Wall.*

Oleaceae.

Fontanesia phillyraeoides, *Labill.*
Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum humile, *L.*
Ligustrum vulgare, *L.*
Phillyraea angustifolia, *L.*

Asclepiadaceae.

Arauja sericifera, *Brot.*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia gemmifera, *K. Schum.*
Gomphocarpus fruticosus, *R. Br.*
Oxypetalum coeruleum, *Deene*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Apocynaceae.

Amsonia Tabernaemontana, *Walt.*

Loganiaceae.

Buddleia Hemsleyana, *Koehne*
— japonica, *Hemsl.*
— variabilis, *Hemsl.*
— — var. Veitchiana, *Hort.*

Gentianaceae.

Chironia baccifera, *L.*
— laxa, *Gilg*
*Chlora perfoliata, *L.*
*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana alba, *Muhl.*
* — Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— Cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— macrophylla, *Pall.*
— purpurea, *L.*
— saponaria, *L.*
— septemfida, *Pall*
— straminea, *Maxim.*
Halenia Perrottetii, *Griseb.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— aurea, *Nutt.*
— capitata, *Sims*
— crassifolia, *Benth.*
— micrantha, *Steud.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondii *Hook.* var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
Polemonium boreale, *Adams.*
— caeruleum, *L.*
— Himalayanum, *Baker*
— sibiricum, *D. Don*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum canadense, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia campanularia, *A. Gray*
— fimbriata, *Michx.*
— loasaefolia, *Torr.*
— malvaefolia, *Cham. et Schlecht.*
— Parryi, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)
Romanzoffia sitchensis, *Bong.*

Boraginaceae.

Anchusa italica, *Ketz.*
— sempervirens, *L.*
— stylosa, *Bieb.*
Arnebia hispidissima, *DC.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
Cynoglossum furcatus, *Wall.*
* — officinale. *L.*
— petiolatum, *A. DC.*
— Wallichii, *G. Don*
Echium italicum, *L.*
— scabrum, *Thunb.*
— vulgare, *L.*
Heliotropium anchusaefolium, *Poir.*
(Tournefortia heliotropioides, *Hook.*)
Lindelofia spectabilis, *Lehm.*
Lithospermum arvensis, *L.*
— graminifolium, *Viv.*
— officinale, *L.*
Myosotis refracta, *Boiss.*
— Welwitschii, *Boiss. et Reut.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma albo-roseum, *Fisch. et Mey.*
— Thomsoni, *C. B. Clarke*
Solenanthus apenninus, *Hohen.*
Symphytum asperrimum, *Donn.*

Convolvulaceae.

Calystegia dahurica, *Fisch. ex Planch.*
— sylvatica, *Choisy*
* — Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus ciculus, *L.*
— elongatus, *Willd.*
— pentapetaloides, *L.*
— tricolor, *L.*
— undulatus, *Cav.*
Cuscuta europaea, *L.*
— nitida, *E. Mey.*
Ipomoea purpurea, *Roth*
— rubro-caerulea, *Hook.*
— versicolor, *Meissn.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia speciosa, *Hook.* var. major
Cyphomandra betacea, *Sendt.*
Datura laevis, *L.*
— Leichhardtii, *F. Muell.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
— pusillus, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana acuminata, *Hook.*
— glauca, *R. Grah.*
— rustica, *L.*
— Sanderae, *Hort.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— viscosa, *Lehm.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum atropurpureum, *Schrank*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
* — Dulcamara, *L.*
— laciniatum, *Ait.*
* — nigrum, *L.*
— — var. ochroleucum, *Bast.*
— tomentosum, *L.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa incisifolia, *Ruiz et Pav.*
— linearis, *Ruiz et Pav.*
— Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum latifolium, *Mill.*
— maurandioides, *A. Gray*
— Orontium, *L.*
Bartsia Odontites, *Huds.*
Bowkeria triphylla, *Harv.*
Calceolaria pinnata, *L.*
— polyrhiza, *Cav.*
Celsia Arcturus, *L.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
Chelone obliqua, *L.*
— — flore albo
Collinsia bicolor, *Benth.*
Digitalis ambigua, *Murr.*

Digitalis lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Linaria alpina, *Mill.*
— anticaria, *Boiss. et Ruet.*
* — bipartita, *Willd.*
— dalmatica, *Mill.*
— maroccana, *Hook. f.*
— purpurea, *Mill.*
— reticulata, *Desf.*
— saxatilis, *Hoffmgg.*
— supina, *Desf.*
— viscida, *Moench*
— vulgaris, *Mill.*
Lophospermum scandens, *D. Don*
Maurandia scandens, *A. Gray*
— semperflorens, *Jacq.*
Mazus rugosus, *Lour.*
Mimulus luteus, *L.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— versicolor, *E. Mey.*
*Pedicularis palustris, *L.*
Pentstemon confertus, *Dougl.*
— glaber, *Pursh*
— gracilis, *Nutt.*
— heterophyllus, *Lindl.*
— Jamesii, *Benth.*
— Menziesii *Hk. f.* var. Scouleri (*Dougl.*)
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
Scrophularia Herminii, *Hoffmgg. et Link*
— laterifolia, *Trautv.*
— nodosa, *L.*
— vernalis, *L.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden.*
Verbascum gnaphalodes, *Bieb.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— pulverulentum, *Vill.*
— Thapsus, *L.*
— Wiedmannianum, *Fisch. et Mey.*
Veronica Allionii, *Vill.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Armst.*
— canescens, *T. Kirk*
— Chamaedrys, *Less.*
— gentianoides, *Vahl.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— grandis, *Fisch.*
Veronica Guthriana, *Hort.*
— incisa, *L.*
— latifolia, *L.*
— macrantha, *Hook. f.*
— orchidea, *Crantz*
— peduncularis, *Bieb.*
— pectinata, *L.*
— saxatilis, *Scop.*
— speciosa, *R. Cunn.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— taurica, *Willd.*
— Teucrium, *L.*
Zaluzianskya selaginoides, *Walp.* (Nycteriniaselaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria, *L.*
Orobanche caryophyllacea, *Sm.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Lentibulariaceae.

Utricularia montana, *Poir.*

Gesneraceae.

Dolichodeira tubiflora, *Bras.*
Pentarhaphia calycina, *Hanst.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*

Bignoniaceae.

Catalpa Kaempferi, *Sieb. et Zucc.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*

Acanthaceae.

Acanthus longifolius, *Poir.*
Anisotes diversifolius, *Balf. G.*
Asystasia bella, *Benth.*
Crossandra undulaefolia, *Salisb.*
Eranthemum albiflorum, *Hook.*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia acutangula, *Nees*
— Dipteracanthus, *Hemsl.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*

Selaginaceae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
Globularia vulgaris, *L.*
Hebenstretia dentata, *L.*

Verbenaceae.

Clerodendron Thompsonae, *Balf.*
Verbena Aubletia, *Jacq.*
— hybrida, *Hort.*
— officinalis, *L.*

Labiatae.

Ballota hispanica, *Benth.*
Galeopsis × Pernhofferi, *Wettst.*
— Tetrahit, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia canescens, *Fisch. et Mey.*
— peltata, *Fisch. et Mey.*
Lamium amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
— striatum, *Sibth. et Sm.*
Lavandula Spica, *Cav.*
— vera, *DC.*
Leonotis dysophylla, *Benth.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
*Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— leonuroides, *Desr.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha piperita, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
— graeca, *Benth.*
Monarda Bradburiana, *Beck*
— fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Bieb.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— carnosum, *Link et Otto*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis fruticosa, *L.*
— Herba-venti, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus excisus, *Maxim.*
— fruticosus, *L'Hérit.*
Preslia cervina, *Fresen*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— — flore roseo
— hyssopifolia, *L.*
— Webbiana, *Hort.*
Salvia acetabulosa, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— carduacea, *Benth.*
— chionantha, *Boiss.*
— coccinea, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— lusitanica, *Jacq.*
— officinalis, *L.*
— pratensis, *L.*
— — flore albo
— Regeliana, *Trautv.*
— ringens, *Sibth. et Sm.*
— runcinata, *L.*
— Schiedeana, *Stapf.*
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker-Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— valentina, *Vahl*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
— galericulata, *L.*
Sideritis spinosa, *Lam.*
Stachys arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— coccinea, *Jacq.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium lucidum, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*

Plantaginaceae.

Plantago acanthophylla, *Deene*
— albicans, *L.*
— Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— lanceolata, *L.*
* — maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
— media, *L.*

Nyctaginaceae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Mirabilis divaricata, *Lowe*
— Jalapa, *L.*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Anychia dichotoma, *Michx.*
Corrigiola littoralis, *L.*
Herniaria glabra, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— Dussii, *Sprenger*
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— polygonoides, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Digera arvensis, *Forsk.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
— littoralis, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— portulacoides, *L.*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium Bonus-Henricus, *L.*
— capitatum, *Aschers*
— murale, *L.*
Corispermum canescens, *Kit. ex Schult.*
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia arenaria, *Roth*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
*Salicornia herbacea, *L.*
Salsola crassa, *Bieb.*
* — Kali, *L.*
Suaeda fruticosa, *Moq.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Oxyria didyma, *Hill*
— — var. elatior
Polygonum alpinum, *All.*
— Baldschuanicum, *Regel*
* — Convolvulus, *L.*
— dumetorum, *L.*
* — Persicaria, *L.*
— sericeum, *Pall.*
— Weyrichii, *F. Schmidt*
Rheum Collinianum, *Baill.*
— officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— maritimus, *L.*
— orientalis, *Bernh.*
— Patientia, *L.*
— scutatus, *L.*
— thyrsoides, *Desf.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
— Pistolochia, *L.*

Piperaceae.

Peperomia eburnea, *Linden*
— scandens, *R. et P.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— orientalis, *L.*
Hippophaë rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus balearica, *Lam.*
— sempervirens, *L.*
Euphorbia balsamifera, *Ait.*
— Characias, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
Mercurialis annua, *L.*
— elliptica. *Lam.*
Securinega fluggeoides, *Muell.*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
* — Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria lusitanica, *L.*
— officinalis, *L.*
Ricinus communis, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Juglandaceae.

Juglans nigra, *L.*
— regia, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Myricaceae.

Myrica Gale, *L.*

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Betulaceae.

Betula alba, *L.*
— Ermanni, *Cham.*
— nana, *L.* var. crenata
— — pendula, *Hort.*

Corylaceae.

Carpinus Betulus, *L.*
Castanopsis chrysophylla, *A. DC.*
Corylus Avellana, *L.*
Fagus sylvatica, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*

Pinaceae.

Biota orientalis, *L.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— nootkatensis, *Lamb.*
*Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix dahurica, *Turcz.*
— — var. pendula
— europaea, *DC.*
— leptolepis, *Endl.*
Pinus austriaca, *Link*
— halepensis, *Mill.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*

Taxaceae.

Taxus baccata, *L.*
— — adpressa, *Hort.*
— — erecta, *Hort.*
— — Washingtoni, *Hort.*

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba, *L.*

Scitaminaceae.

Brachychilum Horsfieldii, *O. G. Petersen*
Burbidgea schizocheila, *Hort*
Globba Marantiana, *L.*
Roscoea lutea, *Hassk.*
Strelitzia Augusta, *Thunb.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
Pitcairnea pulverulenta, *Ruiz et Pav.*

Iridaceae.

Crocus speciosus, *Bieb.*
— zonatus, *F. Gay*

Dierama pulcherrimum, *Baker*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Gladiolus primulinus, *Baker*
Iris hexagona, *Walt.*
— longipetala, *Herb.*
— lutescens, *Lam.*
— Milesii, *Baker*
— Monnieri, *DC.*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carrière*)
— pallida, *Lam.*
— Pseud-acorus, *L.*
— sibirica, *L.* angustifolia
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
*Leucojum aestivum, *L.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
Schizostylis coccinea, *Backh. et Harv.*
Sisyrinchium chilense, *Hook.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllidaceae.

Amaryllis Belladonna, *L.*
Bomarea Caldasiana, *Herb.*
— patacocensis, *Herb.*
Crinum Moorei, *Hook.*
Zephyranthes candida, *Herb.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea quinqueloba, *Thunb.*
*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Allium Ampeloprasum, *L.*
— fistulosum, *L.*
— giganteum, *Regel*
— globosum, *Bieb.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— obliquum, *L.*
— sativum, *L.*
— Schoenoprasum, *L.* var. sibiricium
— Scorodoprasum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— Stellerianum, *Willd.*
— Winklerianum, *Regel*
Aloe insignis, *N. E. Br.*
Anthericum Liliago, *L.*
Asparagus officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
— liburnica, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Bulbine annua, *Willd.*
Camassia Cusickii, *S. Wats.*
— Leichtlinii, *S. Wats.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum elatum, *R. Br.*
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook.*
Eremurus altaicus, *Stev.*
— Bungei, *Baker*
— himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— — var. Elwesiana
— spectabilis, *Bieb.*
— spectabilis, *Bieb.* var. taurica
Eucomis punctata, *L'Hérit.*
Fritillaria lutea, *Mill.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— pontica, *Wahlenb.*
— pyrenaica, *L.*
— Whittallii, *Baker*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
Gasteria disticha, *Haw.*
Hemerocallis flava, *L.*
Hyacinthus amethystinus, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium croceum, *Chaix*
— pardalinum, *Kellogg*
Littonia modesta, *Hook.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari Argaei, *Hort.*
— armeniacum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— commutatum, *Guss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum caudatum, *Jacq.*
— lacteum, *Jacq.*

Ornithogalum montanum, *Tenore*
-- tenuifolium, *Guss.*
Phormium tenax, *Forst.*
Polygonatum multiflorum, *Thunb.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla bifolia, *L.* flore albo
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— patula, *DC.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa acuminata, *Vahl*
— Didieri, *Jord.*
— fulgens, *Hort.*
— Greigi, *Regel*
— Kauffmanniana, *Regel*
— Kolpakowskiana, *Regel*
— sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum album, *L.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia geniculata, *Jacq.*
— virginiana, *L.*
— virginica, *L.*

Juncaceae.

Juncus balticus, *Willd.*
— compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula Forsteri, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Phoenix dactylifera, *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia, *L.*
— latifolia, *L.*
Sparganium ramosum, *L.*

Araceae.

Anthurium Bakeri, *Hook.*
— cristalinum, *Linden et Andre.*
— magnificum, *Linden et Andre.*
— violaceum, *Schott*
Arum hygrophilum, *Boiss.*
— italicum, *Mill.*
— pictum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Helicodiceros crinitus, *Schott*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia melanoleuca, *Hook.*
Schismatoglottis Roeblinii, *Hort.*
Scindapsus Cuscuaria, *Presl.*

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
*Butomus umbellatus, *L.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— divisa, *Huds.*
— ericetorum, *Poll.*
— leporina, *L.*
— muricata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— punctata, *Gaud.*
— trifida, *Cav.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus longus, *L.*
— maritimus, *Poir.* var. umbellatus
Scirpus Eriophorum, *Michx.*
— Holoschoenus, *L.*
— sylvaticus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — caninum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*

Agropyron repens, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis alba, *L.*
— canina, *L.*
— Mustaphae, *Steud.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
— vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.*
(Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum odoratum, *L.*
Arrhenatherum avenaceum, *Beauv.*
Avena bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Brachypodium japonicum, *Miq.*
— pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
* — media, *L.*
— minor, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
— brizaeformis, *Fisch.*
— commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
— inermis, *Leyss.*
— japonicus, *Thunb.*
— Kalmii, *A. Gray*
— macrostachys, *Desf.*
— maximus, *Desf.*
— mollis, *L.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— purgans, *L.*
— Richardsoni, *Link.*
— rigidus, *Roth*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— sitchensis, *Bongard*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Cinna arundinacea, *L.*
Coix Lachryma, *L.*
Cynodon Dactylon, *Pers.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia caespitosa, *Beauv.*
— juncea, *Beauv.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
Elymus arenarius, *L.*
— canadensis, *L.*
— condensatus, *J. et C. Presl.*
Elymus europaeus, *L.*
Erianthus Ravennae, *Beauv.*
Festuca ampla, *Hack.*
— arundinacea, *Schreb.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myurus, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— Poa, *Kunth*
— procumbens, *Kunth.*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— spectabilis, *Jan.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Glyceria distans, *Wahlenb.*
— maritima, *Mert. et Koch*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— distichon, *L.*
— hexastichon, *L.*
— jubatum, *L.*
* — maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
Koeleria glauca, *DC.*
— hirsuta, *Gaud.*
— setacea, *DC.*
Leptürus cylindricus, *Trin.*
Lolium multiflorum, *Lam.*
— perenne, *L.*
— — var. tenue
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— minuta, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
— sylvatica, *Torr. et Gray*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
Planicum altissimum, *G. F. W. Mey.*
— capillare, *Gron.*
— anceps, *Michx.*
— colonum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— miliaceum, *L.*
Pennisetum typhoideum, *Rich.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— brachystachys, *Link*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*

Phalaris truncata, *Guss.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum alpinum, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
Poa altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— compressa, *L.*
— nemoralis, *L.*
— pannonica, *Kern.*
— pratensis, *L.*
— violacea, *Bebl.*
Polypogon monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
— dalmaticum, *Vis.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— sulcata, *Raddi*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum halepense, *Pers.*
— vulgare, *Pers.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa Aristella, *L.*
— arundinaceae, *Benth.*
Stipa elegantissima, *Labill.*
— gigantea, *Lag.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— sibirica, *Lam.*
— spartea, *Trin.*
— splendens, *Trin.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum aegilops, *Beauv.*
— caudatum, *Gren. et Godr.*
— dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— ventricosum, *Ces. Pass. et Gib.*
— vulgare, *Vill.*
Zea Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Aspidium aculeatum, *Sw.*
Ceratopteris thalictroides, *Brong*
Onoclea germanica, *Willd.*
Osmunda regalis, *L.*
Polypodium vulgare, *L.*
Pteris aquilina, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.
Curator.

Plantae Desideratae.

Abutilon venosum, *Lem.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia gigas, *Lindl.* var. Sturtevanti, *Hort.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Begonia lucida—non scandens
— insignis, *R. Grah.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *R. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diostea juncea, *Miers*
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Episcea bicolor, *Hook.*
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Fuchsia racemosa, *Lam.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Gesnera Donklarii, *Hook.*
Gymnema sylvestre, *R. Br.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Helminthostachys zeylanica, *Hook.*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea pubescens, *Sen.* planta spontanea
Microcachrys tetragona, *Hk. f.*
Nepenthes Mastersiana, *Hort.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Pilularia minuta, *Dur.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Thyrsopteris elegans, *Kze.*
Tozzia alpina, *L.*
Utricularia Endresii, *Reichb.*
*Viscum laxum, *Br.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

B2 3 41-2

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Jan°. 1913.

Cantabrigiae:
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXIII.

9 12

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM.

Jan°. 1913.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Napellus, *L.*
— variegatum, *L.*
Actaea spicata, *L.*
Adonis aestivalis, *L.*
— autumnalis, *L.*
Anemone alpina, *L.* var. sulphurea
— baicalensis, *Turcz.*
— baldensis, *L.*
— pratensis, *L.*
— Pulsatilla, *L.*
— — flore albo
— sylvestris, *L.*
Aquilegia canadensis, *L.*
— olympica, *Boiss.*
— Skinneri, *Hook.*
— vulgaris, *L.*
Clematis diversifolia, *DC.*
— flammula, *L.*
— heracleaefolia, *DC.*
— integrifolia, *L.*
— orientalis, *L.*
— recta, *L.*
— Thunbergii, *Steud.*
— Vitalba, *L.*
Coptis asplenifolia, *Salisb.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Ajacis, *L.*
— Consolida, *L.*
— divaricatum, *Ledeb.*
— glabellum, *Turcz.*
— grandiflorum, *L.*
— Maackianum, *Regel*
Delphinium Menziesii, *DC.*
— Staphisagria, *L.*
— vestitum, *Wall.*
Eranthis hyemalis, *Salisb.*
Helleborus foetidus, *L.*
Hydrastis canadensis, *L.*
Isopyrum fumarioides, *L.*
Myosurus minimus, *L.*
Nigella arvensis, *L.*
— damascena, *L.*
— Garidella, *Spenn.*
— hispanica, *L.*
— orientalis, *L.*
— sativa, *L.*
Paeonia albiflora, *Pall.*
— decora, *Anders.*
— humilis, *L.*
— officinalis, *L.*
— paradoxa, *L.*
— peregrina, *Mill.*
— Russi, *Biv.*
Ranunculus acris, *L.*
— Chius, *DC.*
— constantinopolitanus, *Urv.*
— falcatus, *L.*
— gramineus, *L.*
— muricatus, *L.*
— polyanthemus, *L.*
Thalictrum angustifolium, *L.*
— apiculatum, *Loud.*
— collinum, *Wallr.*
— corynellum, *DC.*
— flavum, *L.*
— foetidum, *L.*

Thalictrum glaucum, *Desf.*
— minus, *L.*
— saxatile, *DC.*
— tuberosum, *L.*
Trautvetteria palmata, *Fisch. et Mey.*
Trollius altaicus, *Mey.*
— europaeus, *L.*

Dilleniaceae.

Candollea cuneiformis, *Labill.*

Calycanthaceae.

Calycanthus floridus, *L.* var. ovatus
— occidentalis, *Hook. et Arn.*
Chimonanthus fragrans, *Lindl.*

Magnoliaceae.

Drimys Winteri, *Forst.*

Anonaceae.

Anona Cherimolia, *Mill.*

Berberidaceae.

Berberis empetrifolia, *Lam.*
— Lycium, *Royle*
— nervosa, *Pursh*
— stenophylla, *Hort.*
— vulgaris, *L.*

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum, *Sibth.*
Nymphaea alba, *L.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
— mexicana, *L.*
— platyceras, *Link et Otto* var. grandiflora
Bocconia cordata, *Willd.*
Chelidonium Franchetianum, *Prain*
— majus, *L.*
— — flore pleno
— — var. laciniatum, *Stokes*
Corydalis glauca, *Pursh*
— lutea, *DC.*
— nobilis, *Pers.*
— vesicaria, *Pers.*
Eschscholtzia californica, *Benth.*
Fumaria parviflora, *Lam.*
*Glaucium corniculatum, *Curt.*
— Fischeri, *Bernh.*
— flavum, *Crantz*
— squamigerum, *Kar.*
Hypecoum pendulum, *L.*
— procumbens, *L.*
Meconopsis cambrica, *Vig.*
Papaver aculeatum, *Thunb.*
— apulum, *Tenore*
— Argemone, *L.*
— glaucum, *Boiss.*
— Heldreichii, *Boiss.*
— macrostomum, *Boiss.*
— nudicaule, *L.*
* — Rhoeas, L.
— — vars. hortenses
— somniferum, *L.*
— strictum, *Boiss. et Bal*
Platystemon californicus, *Benth.*
Sanguinaria canadensis, *L.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflora, *Boiss.*
— pulchellum, *Boiss. et Huet*
Alyssum argenteum, *Vitm.*
— incanum, *L.*
— maritimum, *Lam.*
— orientale, *Ard.*
— rostratum, *Stev.*
— spinosum, *L.*
Arabis albida, *Stev.*
— alpina, *L.*
* — hirsuta, *R. Br.*
— muralis, *Bertol.*
— petiolaris, *A. Gray*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
— olympica, *Boiss.*
Biscutella auriculata, *L.*
— ciliata, *DC.*
— didyma, *L.*
— leiocarpa, *DC.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
— balearica, *Pers.*
— campestris, *Oed.*
— laevigata, *Lag.*
— oleracea, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*

Braya alpina, *Sternb. et Hoppe*
Bunias orientalis, *L.*
Camelina sativa, *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris, *Medic.*
Cardamine impatiens, *L.*
— macrophylla, *Willd.*
Carrichtera Vella, *DC.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
— semperflorens, *Schousb.*
Chorispora tenella, *DC.*
Cochlearia glastifolia, *L.*
— officinalis, *L.*
Conringia orientalis, *Dum.*
Crambe cordifolia, *Stev.*
— maritima, *L.*
Diplotaxis muralis, *DC.*
— viminea, *DC.*
Diptychocarpus strictus, *Trautv.*
Draba aizoides, *L.*
— alpina, *L.*
— carinthiaca, *Hoppe*
— confusa, *L.*
— cuspidata, *Bieb.*
— hirta, *L.*
— rupestris, *R. Br.*
— tomentosa, *Clairv.*
Erophila vulgaris, *DC.*
Erysimum asperum, *DC.*
* — cheiranthoides, *L.*
— hieracifolia, *L.*
— ochroleucum, *DC.*
— thyrsoideum, *Boiss.*
Farsetia eriocarpa, *DC.*
— lunarioides, *R. Br.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
— violacea, *Boiss.*
Iberis amara, *L.*
— intermedia, *Guersent*
— sempervirens, *L.*
— umbellata, *L.*
— — flore purpureo
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lepidium sativum, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
— rediviva, *L.*
Malcomia africana, *R. Br.*
— maritima, *R. Br.*
Matthiola bicornis, *DC.*
— incana, *R. Br.*
— torulosa, *R. Br.*
Nasturtium pyrenaicum, *R. Br.*
— sylvestre, *R. Br.*
Neslia paniculata, *Desv.*
Noccaea stylosa, *Reichb.*
Notoceras canariensis, *R. Br.*
Parrya Menziesii, *Greene*
*Raphanus sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*
Sisymbrium officinale, *Scop.*
— polyceratium, *L.*
Thlaspi arvensis, *L.*

Capparidaceae.

Capparis flexuosa, *Blume ex Hassk.*
Cleome graveolens, *Rafin.*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*
* — lutea, *L.*
* — Luteola, *L.*

Cistaceae.

Cistus crispus, *L.*
— laurifolius, *L.*
— monspeliensis, *L.*
— purpureus, *Lam.*
Helianthemum canariense, *Pers.*
— canum, *Boiss.*
— Fumana, *Mill.*
— vulgare, *Gaertn.*

Violaceae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola altaica, *Ker-Gawl*
— blanda, *Schott*
— bosniaca, *Form.*
— calcarea, *L.*
— canina, *L.*
— cucullata, *Ait.*
— elatior, *Fries*
— gracilis, *Sibth. et Sm.*
— hirta, *L.*
— Jooi, *Janka*
— odorata, *L.*
— Patrinii, *Ging.*
— persicifolia, *Roth*
— primulaefolia, *L.*
— reniformis, *R. Br.*
— Riviniana, *Reichb.*
— tricolor, *L.*

Pittosporaceae.

Hymenosporum flavum, *F. Muell.*
Pittosporum Ralphii, *T. Kirk.*
Sollya parviflora, *Turcz.*

Caryophyllaceae.

Arenaria balearica, *L.*
— capillaris, *Poir.*
— Cephalotes, *Bieb.*
— laricifolia, *L.*
— multicaulis, *Phil.*
* — peploides, *L.*
— purpurascens, *Ramond*
* — serpyllifolia, *L.*
— tenuifolia, *L.*
Cerastium ovatum, *Hoppe*
— perfoliatum, *L.*
— tomentosum, *L.*
— Willdenowii, *H. B. et K.*
Cucubalus baccifer, *L.*
Dianthus atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— brevicaulis, *Fenzl*
— caesius, *Sm.*
— caloceplialus, *Boiss.*
— Carthusianorum, *L.*
— cruentus, *Fisch.*
* — deltoides, *L.*
— fimbriatus, *Bieb.*
— fragrans, *Bieb.*
— gallicus, *Pers.*
— liburnicus, *Bertl.*
— petraeus, *Waldst. et Kit*
— plumarius, *L.*
— Requienii, *Godr.*
— strictus, *Sibth. et Sm.*
— suaveolens, *Spreng.*
— superbus, *L.*
— sylvestris, *Wulf.*
— tristis, *Velew.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— libanotica, *Boiss.*
— paniculata, *L.*
— perfoliata, *L.*
— repens, *L.*
— Steveni, *Bess.*
— transylvanica, *Spreng.*
— viscosa, *Murr.*
Holosteum umbellatum, *L.*
Lychnis alpina, *L.* flore albo
— chalcedonica, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— coronaria, *Desr.*
— dioica, *L.*
— — glabra
* — Flos-cuculi, *L.*
— Flos-Jovis, *Desr.*
— fulgens, *Fisch.*
— Githago, *Scop.*
— Viscaria, *L.*
— — splendens
Saponaria depressa, *Bivona*
— ocymoides, *L.*
— officinalis, *L.*
— Vaccaria, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— ciliata, *Pourr.*
— Drummondi, *Hook.*
— fimbriata, *Sims*
— Fortunei, *Vis.*
— gallica, *L.*
— grandiflora, *Franch.*
— longicaulis, *Pourr.*
— maritima, *With.*
— muscipula, *L.*
* — noctiflora, *L.*
— nutans, *L.*
— Otites, *Sm.*
— paradoxa, *L.*
— pendula, *L.*
— petraea, *Adam*
— rubella, *L.*
— Saxifraga, *L.*
— Schafta, *Gmel.*
— stylosa, *Bunge*
— tartarica, *Pers.*
— tenuis, *Willd.*
— turgida, *Bieb.*
— vallesia, *L.*
— viscosa, *Pers*
Spergula arvensis, *L.*
— — var. maxima
— pentandra, *L.*
Tunica Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Calandrinia discolor, *Schrad.*
— grandiflora, *Lindl.*
— umbellata, *DC.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*
Talinum patens, *Willd.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum, *Tourn.*
— calycinum, *L.*
— Coris, *L.*
— dubium, *Leers*
— fragile, *Heldr. et Sart.*
— Gebleri, *C. A. Mey.*
* — hirsutum, *L.*
* — quadrangulum, *L.*
— perforatum, *L.*
— undulatum, *Schousb.*
— Webbii, *Steud.*

Guttiferae.

Clusia flava, *Jacq.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea armeniaca, *Tenore*
— ficifolia, *Cav.*
— kurdica, *Schlecht.*
— rosea, *Cav.*
— sulphurea, *Boiss.*
Anoda hastata, *Cav.*
— punicea, *Lag.*
— Wrightii, *A. Gray*
Gossypium herbaceum, *L.*
Hibiscus lunariifolius, *Willd.*
— Trionum, *L.*
Lavatera acerifolia, *Cav.*
— arborea, *L.*
— assurgentiflora, *Kellogg*
— maritima, *Gouan*
— Olbia, *L.*
— — flore albo
Malachra radiata, *L.*
Malope malacoides, *L.*
— trifida, *Cav.*
— — grandiflora, *Hort.*
Malva oxyloba, *Boiss.*
* — sylvestris, *L.*
— verticillata, *L.*
Modiola multifida, *Moench*
Napaea dioica, *L.*
Pavonia spinifex, *Cav.*
Sidalcea campestris, *Greene*
— malvaeflora, *A. Gray*

Sterculiaceae.

Hermannia dentata, *L.*

Tiliaceae.

Corchorus olitorius, *L.*
Tilia petiolaris, *DC.*
— platyphyllos, *Scop.*
— vulgaris, *Heyne*

Linaceae.

Linum angustifolium, *Huds.*
— arboreum, *L.*
— campanulatum, *L.*
* — catharticum, *L.*
Linum flavum, *L.*
— grandiflorum, *Desf.*
— — flore rubro, *Hort.*
— narbonense, *L.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Zygophylleae.

Guaiacum officinale, *L.*

Geraniaceae.

Erodium hymenodes, *L'Hérit.*
— Manescavi, *Coss.*
— romanum, *Willd.*
Geranium albanum, *Bieb.*
— anemonaefolium, *L'Hérit.*
— collinum, *Steph.*
— eriostemon, *Fisch.*
— Fremontii, *Torr.*
— Grenvilleanum, *Wall.*
— ibericum, *Cav.*
— maculatum, *L.*
— malvaeflorum, *Boiss.*
— nodosum, *L.*
— palustre, *L.*
— pratense, *L.*
— Richardsoni, *Fisch. et Trautv.*
— Robertianum, *L.* flore albo
— striatum, *L.*
Impatiens Balsamina, *L.*
— capensis, *Meerb.*
— Holstii, *Engl. et Warb.*
— Oliveri, *HK. f.*
— parviflora, *DC.*
— Roylei, *Walp.*
— Sultani, *Hook. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
— — — flore albo
Pelargonium triste, *Ait.*
Tropaeolum majus, *L.*
— minus, *L.*
— peregrinum, *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella, *L.*
— — flore albo
Ptelea trifoliata, *L.*
Ruta graveolens, *L.*
— montana, *Mill.*

Skimmia japonica, *Thunb.*
— Laureola, *Sieb. et Zucc.*
Zanthoxylum alatum, *Roxb.*

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa, *Desf.*
Cneorum tricoccon, *L.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium, *L.*
— — fructu luteo

Celastraceae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamnaceae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
— integerrimus, *Hook. et Arn.*
— Veitchianus, *Hook.*
Rhamnus cathartica, *L.*
— Frangula, *L.*

Ampelidaceae.

Vitis heterophylla, *Thunb.*
— inconstans, *Miq.*

Sapindaceae.

Acer campestre, *L.*
— creticum, *L.*
— monspessulanum, *L.*
— platanoides, *L.*
— Pseudo-platanus, *L.*
Aesculus Hippocastanum, *L.*
Koelreuteria paniculata, *Laxm.*
Staphylea colchica, *Stev.*
— pinnata, *L.*

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Abrus precatorius, *L.*
Acacia arabica, *Willd.*
— Baileyana, *F. Muell.*
— cyclops, *A. Cunn.*
— heterophylla, *Willd.*
— longifolia, *Willd.*
— penninervis, *Sieber*
— rostellifera, *Benth.*
— spectabilis, *A. Cunn.*
— suaveolens, *Willd.*
— verticillata, *Willd.*
Adenanthera pavonina, *L.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Anthyllis Geraldi, *L.*
* — Vulneraria, *L.*
Arachis hypogaea, *L.*
Astragalus alopecuroides, *Pall.*
— Cicer, *L.*
— galegiformis, *L.*
— Glycyphyllos, *L.*
— leucophyllus, *Torr. et Gray*
— Onobrychis, *L.*
Baptisia leucantha, *Torr. et Gr.*
Caragana arborescens, *Lam.*
— — var. pendula, *Hort.*
— grandiflora, *DC.*
— tragacanthoides, *Poir.*
Carmichaelia australis, *R. Br.*
— grandiflora, *Hook.*
Ceratonia Siliqua, *L.*
Cercis Siliquastrum, *L.*
Clianthus Dampieri, *Cunn.*
Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
— cruenta, *Dryand.*
Coronilla scorpioides, *Koch*
— varia, *L.*
Crotalaria calycina, *Schrank*
— pumila, *Orteg.*
Cytisus Ardoinii, *Fourn.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— canariensis, *Steud*
— hirsutus, *L.*
— nigricans, *L.*
— praecox, *Hort*
— Scoparius, *Link*
— sessilifolius, *L.*
Desmodium gyrans, *DC.*
Dolichos Lablab, *L.*
Dorycnium herbaceum, *Vill.*
— hirsutum, *Ser.*

Galega officinalis, *L.*
— — flore albo
Genista aethnensis, *DC.*
— hispanica, *L.*
— pilosa, *L.*
— radiata, *Scop.*
— tinctoria, *L.*
— virgata, *Link*
Gleditschia sinensis, *Lam.*
Glycine Soja, *Sieb. et Zucc.*
Glycyrrhiza glabra, *L.*
Halimodendron argenteum, *Fisch.*
Hardenbergia Comptoniana, *Benth.*
Hedysarum coronarium, *L.*
Hippocrepis multisiliquosa, *L.*
— unisiliquosa, *L.*
Laburnum alpinum, *J. Presl*
— vulgare, *J. Presl*
— — quercifolium, *Hort*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— articulatus, *L.*
— heterophyllus, *L.*
— latifolius, *L.*
— niger, *Bernh.*
(Orobus niger, *L.*)
— Nissolia, *L.*
— pannonicus, *Garcke*
— rotundifolia, *Wall.*
— sativus, *L.*
— tingitanus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus corniculatus, *L.*
— Gebelia, *Vent.*
— lamprocarpus, *Boiss.*
— tenuis, *Waldst.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus affinis, *Agardh*
— Barkeri, *Lindl.*
— densiflorus, *Benth.*
— Douglasii, *Agardh*
— hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— polyphyllus, *Dougl.*
— reticulatus, *Desv.*
— varius, *L.*
Medicago disciformis, *DC.*
— Echinus, *DC.*
— falcata, *L.*
— hispida, *Gaertn.*, inermis (*Urban*)
— laciniata, *Mill.*
— littoralis, *Rhode*
— lupulina, *L.*
— orbicularis, *All.*
— rigidula, *Desr.*
— sativa, *L.*
— scutellata, *Mill.*
— truncatula, *Gaertn.*
Medicago turbinata, *Willd.*
Melilotus dentata, *Pers.*
— italicus, *Lam.*
— officinalis, *Lam.*
Mimosa pudica, *L.*
Neptunia oleracea, *Lour.*
Onobrychis arenaria, *DC.*
— Caput-Galli, *Lam.*
— viciaefolia, *Scop.*
Ononis alopecuroides, *L.*
— antiquorum, *L.*
— arvensis, *L.*
— biflora, *Desf.*
— fruticosa, *L.*
— hircina, *Jacq.*
— porrigens, *Salzm.*
— rotundifolia, *L.*
— spinosa, *L.*
Ornithopus compressus, *L.*
— perpusillus, *L.*
— sativus, *Brot.*
Oxytropis campestris, *DC.*
Parochaetus communis, *Buch.-Ham.*
Phaseolus Hernandesii, *Savi*
— multiflorus, *Willd.*
— Mungo, *L.*
— vulgaris, *L.*
Pisum elatius, *Bieb.*
— Jomardi, *Schrank*
— sativum, *L.*
— — umbellatum, (*Mill.*)
Pithecolobium saman, *Benth.*
Poinciana regia, *Boj. ex Hook.*
Psoralea acaulis, *Stev.*
— macrostachya, *DC.*
Scorpiurus muricata, *L.*
— subvillosa, *L.*
— sulcata, *L.*
— vermiculata, *L.*
Thermopsis montana, *Nutt.*
Trifolium arvense, *L.*
— hybridum, *L.*
— incarnatum, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
— pratense, *L.*
— procumbens, *L.*
— repens, *L.*
Trigonella coerulea, *Ser.*
— cretica, *Boiss.*
(Pocockia cretica, *Ser.*)
— Foenum-graecum, *L.*
— gladiata, *Stev.*
— polycerata, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— articulata, *Hornem.*
— bithynica, *L.*
— Cracca, *L.*
— disperma, *DC.*

Vicia dumetorum, *L.*
— Faba, *L.*
— — var. arvensis
— — equina (*Steud.*)
— fulgens, *Battand. et Trabut.*
— Gerardi, *Vill.*
— macrocarpa, *Bertol.*
— narbonensis, *L.*
— Nissoliana, *L.*
— sativa, *L.*
— sepium, *L.*
Voandzeia subterranea, *Thou.*

Rosaceae.

Acaena glabra, *J. Buch.*
— macrostemma, *Hook. f.*
— ovalifolia, *Ruiz et Pav*
— Sanguisorbae, *Vahl*
Agrimonia Eupatoria, *L.*
— odorata, *Mill.*
Alchemilla arvensis, *Scop.*
— pyrenaica, *Dufour*
Cotoneaster bacillaris, *Wall.*
— buxifolia, *Wall.*
— Fontanesii, *Spach*
— horizontalis, *Decne.*
— microphylla, *Wall.*
— nummularia, *Fisch. et Mey.*
— rotundifolia, *Wall.*
— Simonsii, *Baker*
— tomentosa, *Lindl.*
Crataegus Carrierei, *Hort.*
— coccinea, *L.*
— Douglasii, *Lindl.*
— glandulosa, *Moench*
— nigra, *Waldst. et Kit.*
— orientalis, *Bieb.*
— — fructu albo
— punctata, *Ait.*
— Pyracantha, *Pers.*
— tanacetifolia, *Pers.*
— — glabra
Fallugia paradoxa, *Endl.*
Fragaria californica, *Cham. et Schlecht.*
— elatior, *Ehrh.*
Geum coccineum, *Sibth. et Sm.*
— intermedium, *Ehrh.*
— pyrenaicum, *Mill.*
— rivale, *L.*
Nuttallia cerasiformis, *Torr. et Gray*
Osteomeles anthyllidifolia, *Lindl.*
Potentilla alchemilloides, *Lapeyr.*
— crinata, *A. Gray*
— fruticosa, *L.*
— geoides, *Bieb.*
— glandulosa, *Lindl.*
Potentilla heptaphylla, *Mill.*
— Hookeriana, *Lehm.*
— multifida, *L.*
— nepalensis, *Hook.*
— palustris, *Scop.*
— rupestris, *L.*
— Sibbaldia, *Hall.*
Poterium officinale, *A. Gr.*
— polygamum, *Waldst. et Kit.*
— Sanguisorba, *L.*
— tenuifolium, *Franch. et Sav.*
Prunus Amygdalus, *Stokes*
— insititia, *L.*
— lusitanica, *L.*
— Mahaleb, *L.*
Pyrus Aria, *L.*
— Aucuparia, *Gaertn.*
— — fructu luteo
— baccata, *L.*
— Cydonia, *L.*
— germanica, *Hook.*
— malus, *L.*
— salicifolia, *Pall.*
— Sorbus, *Gaertn.*
— spectabilis, *Ait.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa acicularis, *Lindl.*
— alpina, *L.*
— blanda, *Ait.*
* — canina, *L.*
— damascena, *Mill.*
— hibernica, *Sm.*
— Hugonis, *Hemsl.*
— lucida, *Ehrh.*
— lutetiana, *Baker*
— macrophylla, *Lindl.*
— microphylla, *Roxb.*
— multiflora, *Thunb.* (R. polyantha, *Sieb.*)
— pomifera, *Herrn.*
— rugosa, *Thunb.*
— sericea, *Lindl.*
— spinosissima, *L.*
— tomentosa, *Smith*
Rubus affinis, *Weihe et Nees*
— biflorus, *Buch.-Ham.*
— caesius, *L.*
— phoenicolasius, *Maxim.*
Spiraea Aitchisoni, *Hemsl.*
— Aruncus, *L.*
— Douglasii, *Hook.*
* — Filipendula, *L.*

Saxifragaceae.

Astilbe Davidii, *Henry*
Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*

Escallonia pterocladon, *Hook.*
— punctata, *DC.*
— rubra, *Pers.* var. uniflora
Fendlera rupicola, *A. Gray*
Francoa sonchifolia, *Cav.*
Mitella pentandra, *Hook.*
Ribes alpinum, *L.*
Saxifraga Aizoon, *Jacq.*
— altissima, *Kern.*
— caespitosa, *L.*
— cartilaginea, *Willd.*
— Hostii, *Tausch*
— hypnoides, *L.*
— lactea, *Turcz.*
— laevis, *Bieb.*
— palmata, *Hort.*
— peltata, *Torr. ex Benth.*
— Portae, *Stein.*
— rotundifolia, *L.*
— tridactylites, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum, *Salisb.*
— crenatum, *Baker*
Cotyledon coruscans, *Haw.*
— Semenovii, *Regel*
— spinosa, *L.*
Grammanthes gentianoides, *DC.*
Kalanchoë Cantabrigiensis, *Lynch*
— Dyeri, *N. E. Br.*
— grandiflora, *A. Rich.*
— Kirkii, *N.E. Br.*
— Somaliensis, *Baker*
— Zahnii, *Lynch*
Sedum Aizoon, *L.*
— album, *L.*
— Anacampseros, *L.*
— annuum, *L.*
— arboreum, *Mast.*
— caeruleum, *Vahl.*
— dasyphyllum, *L.*
— humile, *Hook.*
— involucratum, *Bieb.*
— kamtschaticum, *Fisch. et Mey.*
— Middendorffianum, *Maxim.*
— Selstianum, *Reget et Mauck*
— stellatum, *L.*
Sempervivum arachnoideum, *L.*
— assimile, *Schott*
— atlanticum, *Ball.*
— Doellianum, *Lehm.*
— montanum, *L.*
— Pomelii, *Lamotte*
— ruthenicum, *Koch*
— tectorum, *L.*

Haloragaceae.

Gunnera manicata, *Linden*
Haloragis alata, *Jacq.*

Myrtaceae.

Callistemon coccineus, *F. Muell.*
— lanceolatus, *Sweet*
— phoeniceus, *Lindl.*
— pungens, *G. Don*
— salignus, *Sweet*
— speciosus, *DC.*
Eucalyptus Globulus, *Labill.*
— incrassata, *Labill.*
— Maideni, *F. Muell.*
— obliqua, *L'Hérit.*
— polyanthemos, *Schau.*
Leptospermum flavescens, *Sm.*
— pubescens, *Lam.*
Melaleuca hypericifolia, *Sm.*
Myrtus communis, *L.*
— Ugni, *Molina*

Lythraceae.

Cuphea ignea, *A. DC.*
— petiolata, *Pohl*
— silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Lythrum myrtifolium, *Lodd.*
— Salicaria, *L.*
— — roseum
— tomentosum, *Mill*
Nesaea salicifolia, *H.B. et K.* var. grandiflora

Onagraceae.

Clarkia pulchella, *Pursh*
— — flore albo
— — integripetala
Epilobium angustifolium, *L.*
— Billardierianum, *Ser.*
— Dodonaei, *Vill.*
— Hectori, *Haussk.*
— hirsutum, *L.*
— linnaeoides, *Hook.*
Eucharidium grandiflorum, *Fisch. et Mey.*
Fuchsia procumbens, *R. Cunn.*
Gaura biennis, *L.*
— Lindheimeri, *A. Gr.*
Lopezia coronata, *Andr.*
Oenothera amoena, *Lehm.*

Oenothera arguta, *Greene*
— biennis, *L.*
— densiflora, *Lindl.*
— fruticosa, *L.*
— glauca, *Michx.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— nocturna, *Jacq.*
— odorata, *Jacq.*
— purpurea, *Curt.*
— Romanzowii, *Ledeb.*
— Sellowii, *Link. et Otto*
— speciosa, *Nutt.*

Loasaceae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Loasa lateritia, *Gill. et Hook.*
— tricolor, *Lindl.*
— vulcanica, *André*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Passifloraceae.

Passiflora edulis, *Sims.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera, *Savi*
Bryonia alba, *L.*
* — dioica, *Jacq.*
Cucumis sativus, *L.*
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
Cyclanthera pedata, *Schrad.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*
Lagenaria vulgaris, *L.*
— — longissima, *Hort.*
Luffa acutangula, *Roxb.*
— aegyptiaca, *Mill.*
Thladiantha dubia, *Bunge*

Begoniaceae.

Begonia Dregei, *Otto et Dietr.*
— Schmidtiana, *Regel*
— semperflorens, *Link et Otto*
— ulmifolia, *Willd.*

Cactaceae.

Cereus tortuosus, *Forbes*
Opuntia Cantabrigiensis, *Lynch*
— monocantha, *Haw.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— mutabile, *Haw.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
— — flore albo
Telephium Imperati, *L.*
Tetragonia echinata, *Ait.*
— expansa, *Murr.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina, *L.*

Umbelliferae.

Angelica sylvestris, *L.*
Anthriscus sylvestris, *Hoffm.*
— vulgaris, *Bernh.*
*Apium graveolens, *L.*
Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
— major, *L.*
— neglecta, *C. Koch et Bouche*
Athamanta cretensis, *L.*
— Matthioli, *Wulf.*
Bupleurum fruticosum, *L.*
— ranunculoides, *Wall.*
— rotundifolium, *L.*
Carum Bulbocastanum, *Koch*
* — Carvi, *L.*
— Petroselinum, *Benth. et Hook.*
Chaerophyllum bulbosum, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
*Daucus Carota, *L.*
Eryngium amethystinum, *L.*
— alpinum, *L.*
— Billardieri, *Delar.*
— Bourgati, *Gouan*
— creticum, *Lam.*
— Heldreichii, *Boiss.*
* — maritimum, *L.*
— Sanguisorba, *Cham. et Schlecht.*
— Serra, *Cham. et Schlecht.*
— Spinalba, *Vill.*
Falcaria vulgaris, *Bernh.*
Foeniculum piperitum, *Sweet*
— vulgare, (*Mill.*)
Heracleum flavescens, *Baumg.*
— pubescens, *Bieb.*
— villosum, *Fisch.*
Levisticum officinale, *Koch*
Ligusticum scoticum, *L.*
Myrrhis aurea, *Scop.*
— odorata, *Scop.*

Oenanthe Lachenalii, *C. Gmel.*
— peucedanifolia, *Poll.*
— pimpinelloides, *L.*
Opopanax Chironium, *Koch*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum Galbanum, *Benth. et Hook.*
— officinale, *L.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Scandix australis, *L.*
— Balansae, *Reut.*
— brachycarpa, *Guss.*
— Pecten-Veneris, *L.*
Selinum Carvifolia, *L.*
Seseli annuum, *L.*
— caespitosum, *Sibth. et Sm.*
— glaucum, *Bieb.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
— perfoliatum, *L.*
Tordylium maximum, *L.*
Trachymene pilosa, *Sm.*

Araliaceae.

Aralia mandschurica, *Rupr.*
— racemosa, *L.*
Eleutherococcus Henryi, *Oliver*

Cornaceae.

Cornus alba, *L.*
— Amomum, *Mill.*
— Mas, *L.*
— stolonifera, *Michx.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera alpigena, *L.*
— chrysantha, *Turcz.*
— hirsuta, *Eaton*
— iberica, *Bieb.*
— Maackii, *Herd*
— Periclymenum, *L.*
— translucens, *Carr.*
— Xylosteum, *L.*
Sambucus Ebulus, *L.*
* — nigra, *L.*
Symphoricarpus orbicularis, *Moench*
— racemosus, *Michx.*
Viburnum continifolium, *D. Don*
— Lantana, *L.*
— Opulus, *L.*
— Tinus, *L.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
— ciliata, *Rochel*
— glomerata, *Griseb.*
— hexaphylla, *All.*
— scutellaris, *Vis.*
Crucianella aegyptiaca, *L.*
— angustifolia, *L.*
— stylosa, *Trin.*
Galium aristatum, *L.*
— Cruciata, *Scop.*
* — Mollugo, *L.*
— parisiense, *L.*
— purpureum, *L.*
— rubioides, *L.*
— setaceum, *Lam.*
— verum, *L.*
Pentas carnea, *Benth.*
Portlandia grandiflora, *L.*
Rubia cordifolia, *L.*
— peregrina, *L.*
*Sherardia arvensis, *L.*
Vaillantia hispida, *L.*
— muralis, *L.*

Valerianaceae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— — flore albo
— ruber, *DC.*
— — flore albo
Fedia Cornucopiae. *Gaertr.*
Patrinia scabiosaefolia, *Link.*
Valeriana exaltata, *Mikan*
— pyrenaica, *L.*
Valerianella Auricula, *DC.*
— coronata, *DC.*
— echinata, *DC.*
— eriocarpa, *Desv.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina, *Schrad.*
— ambrosioides, *Roem. et Schult.*
— speciosa, *Boiss. et Kotschy*
— tatarica, *Schrad.*
Dipsacus asper, *Wall.*
— azureus, *Schrenk*
— ferox, *Loisel.*
— Fullonum, *L.*
— laciniatus, *L.*

Dipsacus strictus, *D. Don*
Morina kokanica, *Regel*
— longifolia, *Wall.*
Scabiosa atropurpurea, *L.*
— graminifolia, *L.*
— maritima, *L.*
— papposa, *L.*
— prolifera, *L.*
— silenifolia, *Waldst. et Kit.*
— stellata, *L.*
— triniaefolia, *Frivald.*
— vestina, *Facc.*

Compositae.

Achillea Gerberi, *Willd.*
— macrophylla, *L.*
— magna, *L.*
— Millefolium, *L.*
* — Ptarmica, *L.*
— serbica, *Petrović*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Amellus annuus, *Willd.*
Ammobium alatum, *R. Br.*
Anacyclus radiatus, *Loisel.*
Anthemis aetnensis, *Schouw.*
— tinctoria, *L.* var. alba
Arctium Lappa, *L.*
* — majus, *Bernh.*
Arctotis stoechadifolia, *Berg*
Arnica longifolia, *Eaton*
Artemisia Absinthium, *L.*
— afra, *Jacq.*
— discolor, *Dougl.*
— glauca, *Pall.*
— laciniata, *Willd.*
Aster alpinus, *L.*
— fastigiatus, *Fisch.*
— himalaicus, *C. B. Clarke*
— Linosyris, *Bernh.*
— Novi Belgii, *L.*
— squarrosus, *Walt.*
— trinervius, *Roxb.*
— umbellatus, *Mill.*
Baldwinia uniflora, *Nutt.*
Barkhausia rubra, *Moench*
Bidens ferulaefolia, *DC.*
— humilis, *H. B. et K.*
— leucantha, *Willd.*
— pilosa, *L.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Buphthalmum salicifolium, *L.*
Calendula officinalis, *L.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Carduus cernuus, *Bertol.*
Carduus leucophyllus, *Turcz.*
Carlina acaulis, *L.*
Cassinia fulvida, *Hook.*
Catananche lutea, *L.*
Cenia turbinata, *Pers.*
Centaurea Crocodylium, *L.*
— Cyanus, *L.*
— Jacea, *L.*
— macrocephala, *Puschk.*
— moschata, *L.*
— orientalis, *L.*
— ruthenica, *Lam.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
— cinerariaefolium, *Vis.*
— corymbosum, *L.*
— segetum, *L.*
Cichorium Intybus, *L.*
— pumilum, *Jacq.*
Cineraria lobata, *L'Hérit.*
Cnicus acaulis, *Willd.*
— ciliatus, *Roth*
— pannonicus, *Host.*
Coreopsis bicolor, *Bosse*
— coronata, *Hook.*
— Drummondii, *Torr. et Gr.*
— grandiflora, *Nutt.*
— lanceolata, *L.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
Cousinia Hystrix, *C. A. Mey.*
Crepis biennis, *L.*
— grandiflora, *Tausch.*
— laciniata, *F. Schultz*
— taraxacifolia, *Thuill.*
Crupina vulgaris, *Cass.*
Dahlia Merckii, *Lehm.*
Dimorphotheca aurantiaca, *DC.*
— Echlonis, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Diotis candidissima, *Desf.*
Echinops humilis, *Bieb.*
— sphaerocephalus, *L.*
Emilea flammea *Cass.*
— — var. aurantiaca
*Erigeron acris, *L.*
— glaucus, *Ker-Gawl.*
— multiradiatus, *Benth. et Hook.*
— mucronatus, *DC.*
— speciosus, *DC.*
Eupatorium ageratoides, *L.*
— album, *L.*
* — cannabinum, *L.*
— — flore albo
— macrophyllum, *L.*
— purpureum, *L.*

Eupatorium sessilifolium, *L.*
Felicia fragilis, *Cass.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— Drummondii, *DC.*
— grandiflora, *Hort.*
— pulchella, *Fouger.*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
Grindelia glutinosa, *Dunal*
— integrifolia, *DC.*
— robusta, *Nutt.*
Helianthus annuus, *L.*
— argophyllus, *Torr. et Gr.*
— debilis, *Nutt.*, var. cucumerifolius, *A. Gr.*
— doronicoides, *Lam.*
— rigidus, *Desf.*
Helichrysum angustifolium, *DC.*
— Cooperi, *Harv.*
— Stoechas, *DC.*
Heliopsis laevis, *Pers.*
— scabra, *Dun.*
Helipterum corymbiflorum, *Schlecht.*
— Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Hieracium alpinum, *L.*
— amplexicaule, *L.*
— aurantiacum, *L.*
— Auricula, *L.*
— boreale, *Fries*
— crocatum, *Fries*
— Dewari, *Boswell*
— doorense, *Fries*
— Pilosella, *L.*
— rigidum, *Hartm.*
— rubrum, *Peter.*
* — tridentatum, *Fries*
* — umbellatum, *L.*
— virosum, *Pall.*
Hypochoeris pinnatifida, *Cyrilli*
— radicata, *L.*
— uniflora, *Vill.*
Inula bifrons, *L.*
— ensifolia, *L.*
— Helenium, *L.*
— racemosa, *Hook.*
Lactuca macrophylla, *A. Gray*
— Plumieri, *Gren. et Godr.*
— Scariola, *L.*
— virosa, *L.*
Lapsana communis, *L.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
Leontodon hirtus, *L.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Bigelovii, *A. Gray*
— Douglasii, *DC.*
— maritima, *A. Gray*
Madia elegans, *D. Don*
— dissitiflora, *Torr. et Gray*
Madia sativa, *Molina.*
*Matricaria Chamomilla, *L.*
— inodora, *L.*
— maritima, *L.*
Microseris Lindleyana, *A. Gr.*
Onopordon Acanthium, *L.*
— arabicum, *L.*
— tauricum, *Willd.*
Parthenium argenteum, *A. Gray*
*Picris echioides, *L.*
— laciniata, *Vis.*
Rhagadiolus edulis, *Gaertn.*
— Hedypnois, *All.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— bicolor, *Nutt.*
— fulgida, *Ait.*
— laciniata, *L.*
— subtomentosa, *Pursh*
Santolina pinnata, *Viv.*
— rosmarinifolia, *L.*
— viridis, *Willd.*
Scolymus maculatus, *L.*
Scorzonera hispanica, *L.*
Senecio adonidifolius, *Loisel.*
— alpestris, *DC.*
— alpinus, *Scop.*
— Cineraria, *DC.*
— clivorum, *Maxim.*
— Doria, *L.*
— Jacobaea, *L.*
— Ledebouri, *Sch.*
— paludosus, *L.*
— squalidus, *L.*
— Veitchianus, *Hemsl.*
— viscosus, *L.*
— vulgaris × S. squalidus, *L.*
Siegesbeckia orientalis, *L.*
Silphium perfoliatum, *L.*
Silybum eburneum, *Cass. et Dur.*
— Marianum, *Gaertn.*
Solidago canadensis, *L.*
— missouriensis, *Nutt.*
— monticola, *Chapm.*
— nemoralis, *Ait.*
*Sonchus asper, *Hill*
* — palustris, *L.*
— tenerrimus, *L.*
Spilanthes Acmella, *Murr.*
Tagetes erecta, *L.*
— micrantha, *Cav.*
— patula, *L.*
Tragopogon brevirostris, *DC.*
— longirostris, *Bischoff.*
— porrifolius, *L.*
Tripteris Vaillantii, *Decne.*
Ursinia speciosa, *DC.*
Venidium decurrens, *Less.*
Verbesina encelioides, *Benth. et Hook.*

Vernonia noveboracensis, *Willd.*
Xanthium canadense, *Mill.*
— spinosum, *L.*
— Strumarium, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
— inapterum, *Mill.*
Zinnia Haageana, *Regel*
— pauciflora, *L.*
— verticillata, *Andr.*

Campanulaceae.

Campanula abietina, *Griseb.*
— alliariaefolia, *Willd.*
— barbata, *L.*
— betonicifolia, *Sibth. et Sm.*
— bononiensis, *L.*
— carpatica, *Jacq.*
— Erinus, *L.*
— glomerata, *L.* var. dahurica
— Grossekii, *Heuff.*
— latifolia, *L.*
— — flore albo
— Loëflingii, *Brot.*
— longistyla, *Fomine*
— macrostyla, *Boiss. et Heldr.*
— Medium, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— — flore albo
— rhomboidea, *Murr.*
* — rotundifolia, *L.*
— tomentosa, *Lam.*
— Vidalii, *H. C. Wats.*
Downingia pulchella, *Fort.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— perennis, *Lam.*
Lobelia fulgens, *Willd.*
— syphilitica, *L.*
Phyteuma campanuloides, *Bieb.*
— canescens, *Waldst. et Kit.*
— limonifolium, *Sibth.*
— Scheuchzeri, *Alt.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Pratia angulata, *Hook.*
— arenaria, *Hook.*
Specularia falcata, *A. DC.*
— hybrida, *A. DC.*
— Speculum, *A. DC.*
— — flore albo
Symphyandra Hofmanni, *Pant.*
Wahlenbergia dalmatica, *A. DC.*
— graminifolia, *A. DC.*
— tenuifolia, *A. DC.*

Vacciniaceae.

Vaccinium padifolium, *Sm.*
— Vitis-Idaea, *L.*

Ericaceae.

Arbutus Unedo, *L.*
Cassandra calyculata, *D. Don*
Daboecia polifolia, *D. Don*
Erica stricta, *Donn*
Gaultheria procumbens, *L.*
Macleania insignis, *Mart. et Gal.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina, *Willd.*
— juncea, *Girard*
— longearistata, *Boiss. et Reut.*
* — maritima, *Willd.*
— plantaginea, *Willd.*
— pubescens, *Link.*
— splendens, *Boiss.*
*Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— eximea, *Schrenk*
— filicaulis, *Boiss.*
— latifolia, *Sm.*
— macrophylla, *Brouss.*
* — reticulata, *L.*
— sinuata, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. caerulea
— — var. carnea, *Schrank*
Androsace lactiflora, *Fisch.*
Cyclamen cilicium *Boiss. et Heldr.*
— ibericum, *Goldie*
— hederaefolium, *Ait.*
— neapolitanum, *Tenore*
— persicum, *Mill.*
Dodecatheon Meadia, *L.*
Lysimachia ciliata, *L.*
— Ephemerum, *L.*
— punctata, *L.*
— quadrifida, *L.*
Primula Bulleyana, *G. Forrest*
— cortusoides, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— — var. Isabellina

Primula Forbesii, *Franch.*
— japonica, *A. Gray*
— kewensis, *Hort. Kew.*
— malacoides, *Franch.*
— mollis, *Nutt. ex Hook.*
— rosea, *Royle*
— Veitchii, *Duthie*
*Samolus Valerandi, *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia crenata, *Sims*
— polycephala, *Wall.*

Oleaceae.

Fontanesia phillyraeoides, *Labill.*
Fraxinus excelsior, *L.*
Jasminum humile, *L.*
Ligustrum vulgare, *L.*
Phillyraea angustifolia, *L.*

Asclepiadaceae.

Arauja sericifera, *Brot.*
Asclepias curassavica, *L.*
— incarnata, *L.*
Ceropegia gemmifera, *K. Schum.*
Gomphocarpus fruticosus, *R. Br.*
Oxypetalum coeruleum, *Deene*
Vincetoxicum nigrum, *Moench*
— officinale, *Moench*

Apocynaceae.

Amsonia Tabernaemontana, *Walt.*

Loganiaceae.

Buddleia Hemsleyana, *Koehne*
— japonica, *Hemsl.*
— variabilis, *Hemsl.*
— — var. Veitchiana, *Hort.*

Gentianaceae.

Chironia baccifera, *L.*
— laxa, *Gilg*
*Chlora perfoliata, *L.*
*Erythraea Centaurium, *Pers.*
Eustoma Russellianum, *G. Don*
(Lisianthus Russellianus, *Hook.*)
Exacum affine, *Balf.*
*Gentiana alba, *Muhl.*
* — Amarella, *L.*
— Asclepiadea, *L.*
— Cruciata, *L.*
— Kesselringii, *Regel*
— macrophylla, *Pall.*
— purpurea, *L.*
— saponaria, *L.*
— septemfida, *Pall*
— straminea, *Maxim.*
Halenia Perrottetii, *Griseb.*
Villarsia parnassifolia, *R. Br.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea, *Lehm.*
— gilioides, *Benth.*
— heterophylla, *Hook.*
— linearis, *Nutt.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— aurea, *Nutt.*
— capitata, *Sims*
— crassifolia, *Benth.*
— micrantha, *Steud.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondii *Hook.* var. cuspidata, *Hort.*
— — — grandiflora
Polemonium boreale, *Adams.*
— caeruleum, *L.*
— Himalayanum, *Baker*
— sibiricum, *D. Don*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa, *L.*
Hydrophyllum canadense, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
— maculata, *Benth.*
— Menziesii, *Hook. et Arn.*
Phacelia campanularia, *A. Gray*
— fimbriata, *Michx.*
— loasaefolia, *Torr.*
— malvaefolia, *Cham. et Schlecht.*
— Parryi, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— viscida, *Torr.*
— Whitlavia, *A. Gr.*
(Whitlavia grandiflora, *Harv.*)
Romanzoffia sitchensis, *Bong.*

Boraginaceae.

Anchusa italica, *Ketz.*
— sempervirens, *L.*
— stylosa, *Bieb.*
Arnebia hispidissima, *DC.*
Borago officinalis, *L.*
Cerinthe alpina, *Kit.*
— major, *L.*
— minor, *L.*
— retorta, *Sibth. et Sm.*
Cynoglossum furcatus, *Wall.*
— officinale, *L.*
— petiolatum, *A. DC.*
— Wallichii, *G. Don*
Echium italicum, *L.*
— scabrum, *Thunb.*
— vulgare, *L.*
Heliotropium anchusaefolium, *Poir.*
(Tournefortia heliotropioides, *Hook.*)
Lindelofia spectabilis, *Lehm.*
Lithospermum arvensis, *L.*
— graminifolium, *Viv.*
— officinale, *L.*
Myosotis refracta, *Boiss.*
— Welwitschii, *Boiss. et Reut.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Onosma albo-roseum, *Fisch. et Mey.*
— Thomsoni, *C. B. Clarke*
Solenanthus apenninus, *Hohen.*
Symphytum asperrimum, *Donn.*

Convolvulaceae.

Calystegia dahurica, *Fisch. ex Planch.*
— sylvatica, *Choisy*
* — Soldanella, *R. Br.*
Convolvulus ciculus, *L.*
— elongatus, *Willd.*
— pentapetaloides, *L.*
— tricolor, *L.*
— undulatus, *Cav.*
Cuscuta europaea, *L.*
— nitida, *E. Mey.*
Ipomoea purpurea, *Roth*
— rubro-caerulea, *Hook.*
— versicolor, *Meissn.*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*
— prostrata, *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia speciosa, *Hook.* var. major
Cyphomandra betacea, *Sendt.*
Datura laevis, *L.*
— Leichhardtii, *F. Muell.*
— quercifolia, *H. B. et K.*
— Stramonium, *L.*
— — var. inermis
— — — Tatula, *L.*
Hyoscyamus albus, *L.*
— niger, *L.*
— pusillus, *L.*
Lycopersicum esculentum, *Mill.*
— — var. cerasiforme, *Dun.*
— pyriforme, *Dun.*
— racemigerum, *Lange*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
— — flore violaceo
Nicotiana acuminata, *Hook.*
— glauca, *R. Grah.*
— rustica, *L.*
— Sanderae, *Hort.*
— sylvestris, *Hort.*
— Tabacum, *L.*
— viscosa, *Lehm.*
Petunia nyctaginiflora, *Juss.*
Physalis Alkekengi, *L.*
— Francheti, *Mast.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*
Solanum atropurpureum, *Schrank*
— crispum, *Ruiz et Pav.*
* — Dulcamara, *L.*
— laciniatum, *Ait.*
* — nigrum, *L.*
— — var. ochroleucum, *Bast.*
— tomentosum, *L.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa incisifolia, *Ruiz et Pav.*
— linearis, *Ruiz et Pav.*
— Warszewiczii, *Regel*
Antirrhinum latifolium, *Mill.*
— maurandioides, *A. Gray*
— Orontium, *L.*
Bartsia Odontites, *Huds.*
Bowkeria triphylla, *Harv.*
Calceolaria pinnata, *L.*
— polyrhiza, *Cav.*
Celsia Arcturus, *L.*
Chaenostoma fastigiatum, *Benth.*
Chelone obliqua, *L.*
— — flore albo
Collinsia bicolor, *Benth.*
Digitalis ambigua, *Murr.*

Digitalis lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
— — flore albo
*Euphrasia officinalis, *L.*
Linaria alpina, *Mill.*
— anticaria, *Boiss. et Ruet.*
* — bipartita, *Willd.*
— dalmatica, *Mill.*
— maroccana, *Hook. f.*
— purpurea, *Mill.*
— reticulata, *Desf.*
— saxatilis, *Hoffmgg.*
— supina, *Desf.*
— viscida, *Moench*
— vulgaris, *Mill.*
Lophospermum scandens, *D. Don*
Maurandia scandens, *A. Gray*
— semperflorens, *Jacq.*
Mazus rugosus, *Lour.*
Mimulus luteus, *L.*
Nemesia floribunda, *Lehm.*
— versicolor, *E. Mey.*
*Pedicularis palustris, *L.*
Pentstemon confertus, *Dougl.*
— glaber, *Pursh*
— gracilis, *Nutt.*
— heterophyllus, *Lindl.*
— Jamesii, *Benth.*
— Menziesii *Hk. f.* var. Scouleri (*Dougl.*)
— ovatus, *Dougl.*
— pubescens, *Soland.*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
Scrophularia Herminii, *Hoffmgg. et Link*
— laterifolia, *Trautv.*
— nodosa, *L.*
— vernalis, *L.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Torenia Fournieri, *Linden.*
Verbascum gnaphalodes, *Bieb.*
— longifolium, *Tenore*
— Lychnitis, *L.*
— olympicum, *Boiss.*
— phlomoides, *L.*
— pulverulentum, *Vill.*
— Thapsus, *L.*
— Wiedmannianum, *Fisch. et Mey.*
Veronica Allionii, *Vill.*
— alpina, *L.*
— amplexicaulis, *Armst.*
— canescens, *T. Kirk*
— Chamaedrys, *Less.*
— gentianoides, *Vahl.*
— glauca, *Sibth. et Sm.*
— grandis, *Fisch.*
Veronica Guthriana, *Hort.*
— incisa, *L.*
— latifolia, *L.*
— macrantha, *Hook. f.*
— orchidea, *Crantz*
— peduncularis, *Bieb.*
— pectinata, *L.*
— saxatilis, *Scop.*
— speciosa, *R. Cunn.*
— spicata, *L.*
— spuria, *L.*
— taurica, *Willd.*
— Teucrium, *L.*
Zaluzianskya selaginoides, *Walp.* (Nycteriniaselaginoides, *Benth.*)

Orobanchaceae.

Lathraea Squamaria, *L.*
Orobanche caryophyllacea, *Sm.*
— Hederae, *Duby*
— ramosa, *L.*

Lentibularicae.

Utricularia montana, *Poir.*

Gesneraceae.

Dolichodeira tubiflora, *Bras.*
Pentarhaphia calycina, *Hanst.*
Rhytidophyllum tomentosum, *Mart.*
Streptocarpus floribunda, *Hort.*

Bignoniaceae.

Catalpa Kaempferi, *Sieb. et Zucc.*
Eccremocarpus scaber, *R. et P.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*
— Olgae, *Regel*

Acanthaceae.

Acanthus longifolius, *Poir.*
Anisotes diversifolius, *Balf. G.*
Asystasia bella, *Benth.*
Crossandra undulaefolia, *Salisb.*
Eranthemum albiflorum, *Hook.*
Peristrophe speciosa, *Nees*
Ruellia acutangula, *Nees*
— Dipteracanthus, *Hemsl.*
Thunbergia alata, *Boj.*
— fragrans, *Roxb.*

Selaginaceae.

Dischisma arenarium, *E. Mey.*
Globularia vulgaris, *L.*
Hebenstretia dentata, *L.*

Verbenaceae.

Clerodendron Thompsonae, *Balf.*
Verbena Aubletia, *Jacq.*
— hybrida, *Hort.*
— officinalis, *L.*

Labiatae.

Ballota hispanica, *Benth.*
Galeopsis × Pernhofferi, *Wettst.*
— Tetrahit, *L.*
Hyssopus officinalis, *L.*
— — flore albo
Lallemantia canescens, *Fisch. et Mey.*
— peltata, *Fisch. et Mey.*
Lamium amplexicaule, *L.*
— flexuosum, *Tenore*
— striatum, *Sibth. et Sm.*
Lavandula Spica, *Cav.*
— vera, *DC.*
Leonotis dysophylla, *Benth.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
*Lycopus europaeus, *L.*
Marrubium candidissimum, *L.*
— leonuroides, *Desr.*
— peregrinum, *L.*
— vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha piperita, *L.*
Micromeria filiformis, *Benth.*
— graeca, *Benth.*
Monarda Bradburiana, *Beck*
— fistulosa, *L.*
Nepeta Cataria, *L.*
— concolor, *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora, *Bieb.*
Ocimum Basilicum, *L.*
— carnosum, *Link et Otto*
— sanctum, *L.*
Origanum vulgare, *L.*
Perilla nankinensis, *Benth.*
Phlomis fruticosa, *L.*
— Herba-venti, *L.*
— tuberosa, *L.*
— viscosa, *Poir.*
Plectranthus excisus, *Maxim.*
— fruticosus, *L'Hérit.*
Preslia cervina, *Fresen*
Prunella grandiflora, *Jacq.*
— — flore roseo
— hyssopifolia, *L.*
— Webbiana, *Hort.*
Salvia acetabulosa, *L.*
— caerulea, *Benth.*
— carduacea, *Benth.*
— chionantha, *Boiss.*
— coccinea, *L.*
— Horminum, *L.*
— — bracteis albis
— — — violaceis
— interrupta, *Schousb.*
— lusitanica, *Jacq.*
— officinalis, *L.*
— pratensis, *L.*
— — flore albo
— Regeliana, *Trautv.*
— ringens, *Sibth. et Sm.*
— runcinata, *L.*
— Schiedeana, *Stapf.*
— Sclarea, *L.*
— splendens, *Ker-Gawl.*
— sylvestris, *L.*
— valentina, *Vahl*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria albida, *L.*
— alpina, *L.*
— altissima, *L.*
— galericulata, *L.*
Sideritis spinosa, *Lam.*
Stachys arenaria, *Vahl*
— Betonica, *L.*
— — flore albo
— coccinea, *Jacq.*
— grandiflora, *Benth.*
— lanata, *Jacq.*
— setifera, *C. A. Mey.*
* — sylvatica, *L.*
Teucrium lucidum, *L.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*
Ziziphora clinopodioides, *Lam.*

Plantaginaceae.

Plantago acanthophylla, *Deene*
— albicans, *L.*
— Coronopus, *L.*
— Cynops, *L.*
— lanceolata, *L.*
* — maritima, *L.*
— — var. denticulata, *Gaud.*
— — — linearis, *Syme*
— media, *L.*

Nyctaginaceae.

Abronia umbellata, *Lam.*
Mirabilis divaricata, *Lowe*
— Jalapa, *L.*
Oxybaphus nyctagineus, *Sweet*

Illecebraceae.

Anychia dichotoma, *Michx.*
Corrigiola littoralis, *L.*
Herniaria glabra, *L.*
— latifolia, *Lapeyr.*
*Scleranthus annuus, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus albus, *L.*
— Blitum, *L.*
— caudatus, *L.*
— Dussii, *Sprenger*
— flavus, *L.*
— hypochondriacus, *L.*
— paniculatus, *L.*
— polygonoides, *L.*
— sanguineus, *Vell.*
— speciosus, *Sims*
— — aureus
Axyris amaranthoides, *L.*
Digera arvensis, *Forsk.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis, *L.* fol. rubris
— littoralis, *L.*
— nitens, *Schkuhr*
— portulacoides, *L.*
— rosea, *L.*
— sibirica, *L.*
Beta maritima, *L.*
— trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium Bonus-Henricus, *L.*
— capitatum, *Aschers*
— murale, *L.*
Corispermum canescens, *Kit. ex Schult.*
Hablitzia tamnoides, *Bieb.*
Kochia arenaria, *Roth*
— Sieversiana, *C. A. Mey.*
*Salicornia herbacea, *L.*
Salsola crassa, *Bieb.*
* — Kali, *L.*
Suaeda fruticosa, *Moq.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea, *L.*
Phytolacca acinosa, *Roxb.*
— decandra, *L.*

Polygonaceae.

Emex australis, *Steinh.*
— spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Oxyria didyma, *Hill*
— — var. elatior
Polygonum alpinum, *All.*
— Baldschuanicum, *Regel*
* — Convolvulus, *L.*
— dumetorum, *L.*
* — Persicaria, *L.*
— sericeum, *Pall.*
— Weyrichii, *F. Schmidt*
Rheum Collinianum, *Baill.*
— officinale, *Baill.*
— palmatum, *L.*
— Rhaponticum, *L.*
Rumex acutus, *L.*
— alpinus, *L.*
— Britannica, *L.*
— maritimus, *L.*
— orientalis, *Bernh.*
— Patientia, *L.*
— scutatus, *L.*
— thyrsoides, *Desf.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia Clematitis, *L.*
— elegans, *Mast.*
— fimbriata, *Cham.*
— Pistolochia, *L.*

Piperaceae.

Peperomia eburnea, *Linden*
— scandens, *R. et P.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum, *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus argentea, *Pursh*
— orientalis, *L.*
Hippophaë rhamnoides, *L.*

Loranthaceae.

Viscum album, *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus balearica, *Lam.*
— sempervirens, *L.*
Euphorbia balsamifera, *Ait.*
— Characias, *L.*
— humifusa, *Willd.*
— Lathyris, *L.*
Mercurialis annua, *L.*
— elliptica. *Lam.*
Securinega fluggeoides, *Muell.*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Celtis occidentalis, *L.*
Dorstenia Contrajerva, *L.*
Forskohlea angustifolia, *Retz.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
* — Lupulus, *L.*
Laportea moroides, *Wedd.*
Morus nigra, *L.*
Parietaria lusitanica, *L.*
— officinalis, *L.*
Ricinus communis, *L.*
Urtica cannabina, *L.*
* — dioica, *L.*
— morifolia, *Poir.*
— pilulifera, *L.*
— — var. Dodartii (*L.*)

Juglandaceae.

Juglans nigra, *L.*
— regia, *L.*
Pterocarya caucasica, *C. A. Mey.*

Myricaceae.

Myrica Gale, *L.*

Platanaceae.

Platanus occidentalis, *L.*
— orientalis, *L.*

Betulaceae.

Betula alba, *L.*
— Ermanni, *Cham.*
— nana, *L.* var. crenata
— — pendula, *Hort.*

Corylaceae.

Carpinus Betulus, *L.*
Castanopsis chrysophylla, *A. DC.*
Corylus Avellana, *L.*
Fagus sylvatica, *L.*
Quercus Cerris, *L.*
— Ilex, *L.*

Pinaceae.

Biota orientalis, *L.*
Cupressus Lawsoniana, *Murr.*
— nootkatensis, *Lamb.*
*Juniperus communis, *L.*
— Sabina, *L.*
Larix dahurica, *Turcz.*
— — var. pendula
— europaea, *DC.*
— leptolepis, *Endl.*
Pinus austriaca, *Link*
— halepensis, *Mill.*
— Pinea, *L.*
— sylvestris, *L.*
Pseudotsuga Douglasii, *Carr.*
Sequoia gigantea, *Lindl. et Gord.*

Taxaceae.

Taxus baccata, *L.*
— — adpressa, *Hort.*
— — erecta, *Hort.*
— — Washingtoni, *Hort.*

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba, *L.*

Scitaminaceae.

Brachychilum Horsfieldii, *O. G. Petersen*
Burbidgea schizocheila, *Hort*
Globba Marantiana, *L.*
Roscoea lutea, *Hassk.*
Strelitzia Augusta, *Thunb.*
Thalia dealbata, *Fraser*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
Pitcairnea pulverulenta, *Ruiz et Pav.*

Iridaceae.

Crocus speciosus, *Bieb.*
— zonatus, *F. Gay*

Dierama pulcherrimum, *Baker*
Diplarrhena Moraea, *Labill.*
Gladiolus primulinus, *Baker*
Iris hexagona, *Walt.*
— longipetala, *Herb.*
— lutescens, *Lam.*
— Milesii, *Baker*
— Monnieri, *DC.*
— ochroleuca, *L.*
— orientalis, *Mill.* var. gigantea (*Carrière*)
— pallida, *Lam.*
— Pseud-acorus, *L.*
— sibirica, *L.* angustifolia
— spuria, *L.* var. notha, *Bieb.*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
*Leucojum aestivum, *L.*
Libertia ixioides, *Spreng.*
Moraea iridioides, *L.*
Schizostylis coccinea, *Backh. et Harv.*
Sisyrinchium chilense, *Hook.*
— striatum, *Sm.*

Amaryllidaceae.

Amaryllis Belladonna, *L.*
Bomarea Caldasiana, *Herb.*
— patacocensis, *Herb.*
Crinum Moorei, *Hook.*
Zephyranthes candida, *Herb.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea quinqueloba, *Thunb.*
*Tamus communis, *L.*

Liliaceae.

Allium Ampeloprasum, *L.*
— fistulosum, *L.*
— giganteum, *Regel*
— globosum, *Bieb.*
— hymenorrhizum, *Ledeb.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— obliquum, *L.*
— sativum, *L.*
— Schoenoprasum, *L.* var. sibiricium
— Scorodoprasum, *L.*
— sphaerocephalum, *L.*
— Stellerianum, *Willd.*
— Winklerianum, *Regel*
Aloe insignis, *N. E. Br.*
Anthericum Liliago, *L.*
Asparagus officinalis, *L.*
— scandens, *Thunb.*
— Sprengeri, *Regel*
— trichophyllus, *Bunge*
— verticillatus, *L.*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
— liburnica, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bowiea volubilis, *Harv.*
Bulbine annua, *Willd.*
Camassia Cusickii, *S. Wats.*
— Leichtlinii, *S. Wats.*
Chlorogalum pomeridianum, *Kunth*
Chlorophytum elatum, *R. Br.*
Colchicum byzantinum, *Ker-Gawl*
— speciosum, *Stev.*
Convallaria majalis, *L.*
Cordyline australis, *Hook.*
Eremurus altaicus, *Stev.*
— Bungei, *Baker*
— himalaicus, *Baker*
— robustus, *Regel*
— — var. Elwesiana
— spectabilis, *Bieb.*
— spectabilis, *Bieb.* var. taurica
Eucomis punctata, *L'Hérit.*
Fritillaria lutea, *Mill.*
— Meleagris, *L.*
— — flore albo
— pontica, *Wahlenb.*
— pyrenaica, *L.*
— Whittallii, *Baker*
Funkia ovata, *Spreng.*
— Sieboldiana, *Hook.*
Galtonia candicans, *Decne.*
Gasteria disticha, *Haw.*
Hemerocallis flava, *L.*
Hyacinthus amethystinus, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
— Northiae, *Baker*
— Tuckii, *Baker*
Lilium croceum, *Chaix*
— pardalinum, *Kellogg*
Littonia modesta, *Hook.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari Argaei, *Hort.*
— armeniacum, *Leichtlin*
— botryoides, *Mill.*
— commutatum, *Guss.*
— paradoxum, *C. Koch*
— polyanthum, *Boiss.*
— racemosum, *Mill.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
— striatum, *Kunth*
Ornithogalum caudatum, *Jacq.*
— lacteum, *Jacq.*

Ornithogalum montanum, *Tenore*
— tenuifolium, *Guss.*
Phormium tenax, *Forst.*
Polygonatum multiflorum, *Thunb.*
Ruscus aculeatus, *L.*
Scilla bifolia, *L.* flore albo
— campanulata, *Ait.*
— festalis, *Salisb.*
— patula, *DC.*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa acuminata, *Vahl*
— Didieri, *Jord.*
— fulgens, *Hort.*
— Greigi, *Regel*
— Kauffmanniana, *Regel*
— Kolpakowskiana, *Regel*
— sylvestris, *L.*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*
Veratrum album, *L.*
Zygadenus elegans, *Pursh*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*
Palisota Barteri, *Hook. f.*
Tinantia fugax, *Scheidw.*
Tradescantia geniculata, *Jacq.*
— virginiana, *L.*
— virginica, *L.*

Juncaceae.

Juncus balticus, *Willd.*
— compressus, *Jacq.*
— effusus, *L.*
— filiformis, *L.*
— Gerardi, *Loisel.*
— glaucus, *Ehrh.*
— tenuis, *Willd.*
Luzula Forsteri, *DC.*
— nivea, *DC.*
— spadicea, *DC.*

Palmaceae.

Phoenix dactylifera, *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia, *L.*
— latifolia, *L.*
Sparganium ramosum, *L.*

Araceae.

Anthurium Bakeri, *Hook.*
— cristalinum, *Linden et Andre.*
— magnificum, *Linden et Andre.*
— violaceum, *Schott*
Arum hygrophilum, *Boiss.*
— italicum, *Mill.*
— pictum, *L.*
Dracunculus vulgaris, *Schott*
Helicodiceros crinitus, *Schott*
Remusatia vivipara, *Schott*
Richardia melanoleuca, *Hook.*
Schismatoglottis Roeblinii, *Hort.*
Scindapsus Cuscuaria, *Presl.*

Alismaceae.

Alisma Plantago, *L.*
*Butomus umbellatus, *L.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— binervis, *Sm.*
— divisa, *Huds.*
— ericetorum, *Poll.*
— leporina, *L.*
— muricata, *L.*
— pendula, *Huds.*
— punctata, *Gaud.*
— trifida, *Cav.*
— vulpina, *L.*
Cladium Mariscus, *R. Br.*
Cyperus longus, *L.*
— maritimus, *Poir.* var. umbellatus
Scirpus Eriophorum, *Michx.*
— Holoschoenus, *L.*
— sylvaticus, *L.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
* — caninum, *Beauv.*
— muricatum, *Schult.*

Agropyron repens, *Beauv.*
— tenerum, *Vasey*
Agrostis alba, *L.*
— canina, *L.*
— Mustaphae, *Steud.*
— nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
— vulgaris, *With.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus pratensis, *L.*
Ammophila arundinacea, *Host.*
(Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum odoratum, *L.*
Arrhenatherum avenaceum, *Beauv.*
Avena bromoides, *Gouan*
— fatua, *L.*
* — pratensis, *L.*
— pubescens, *Huds.*
— sativa, *L.*
— sterilis, *L.*
Brachypodium japonicum, *Miq.*
— pinnatum, *Beauv.*
— sylvaticum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
* — media, *L.*
— minor, *L.*
Bromus arduennensis, *Dum.*
* — arvensis, *L.*
— brizaeformis, *Fisch*
— commutatus, *Schrad.*
* — erectus, *Huds.*
— inermis, *Leyss.*
— japonicus, *Thunb.*
— Kalmii, *A. Gray*
— macrostachys, *Desf.*
— maximus, *Desf.*
— mollis, *L.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— purgans, *L.*
— Richardsoni, *Link.*
— rigidus, *Roth*
— rubens, *L.*
— secalinus, *L.*
— sitchensis, *Bongard*
— unioloides, *Humb. et Kth.*
Cenchrus tribuloides, *L.*
Cinna arundinacea, *L.*
Coix Lachryma, *L.*
Cynodon Dactylon, *Pers.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
*Dactylis glomerata, *L.*
— — fol. variegatis
Deschampsia caespitosa, *Beauv.*
— juncea, *Beauv.*
Eleusine coracana, *Gaertn.*
Elymus arenarius, *L.*
— canadensis, *L.*
— condensatus, *J. et C. Presl.*
Elymus europaeus, *L.*
Erianthus Ravennae, *Beauv.*
Festuca ampla, *Hack.*
— arundinacea, *Schreb.*
— Eskia, *Ram.*
— heterophylla, *Lam.*
— montana, *Steud.*
— Myurus, *L.*
— ovina, *L.*
— — var. capillata, *Hackel*
— — var. glauca, *Lam.*
— Poa, *Kunth*
— procumbens, *Kunth*
— punctoria, *Sibth. et Sm.*
* — rubra, *L.*
— — var. arenaria, *Osbeck*
— sciuroides, *Roth*
— spectabilis, *Jan.*
— tenuiflora, *Schrad.*
Glyceria distans, *Wahlenb.*
— maritima, *Mert. et Koch*
Holcus lanatus, *L.*
Hordeum bulbosum, *L.*
— distichon, *L.*
— hexastichon, *L.*
— jubatum, *L.*
* — maritimum, *With.*
— murinum, *L.*
Koeleria glauca, *DC.*
— hirsuta, *Gaud.*
— setacea, *DC.*
Lepturus cylindricus, *Trin.*
Lolium multiflorum, *Lam.*
— perenne, *L.*
— — var. tenue
— temulentum, *L.*
Lygeum Spartum, *Loefl.*
Melica altissima, *L.*
— minuta, *L.*
Mibora verna, *Beauv.*
Muehlenbergia mexicana, *Trin.*
— sylvatica, *Torr. et Gray*
Nardus stricta, *L.*
Oryza sativa, *L.*
Oryzopsis paradoxa, *Nutt.*
Planicum altissimum, *G. F. W. Mey.*
— capillare, *Gron.*
— anceps, *Michx.*
— colonum, *L.*
— Crus-galli, *L.*
— miliaceum, *L.*
Pennisetum typhoideum, *Rich.*
Phalaris arundinacea, *L.*
— brachystachys, *Link*
— canariensis, *L.*
— minor, *Retz.*
— paradoxa, *L.*

Phalaris truncata, *Guss.*
— tuberosa, *L.*
*Phleum alpinum, *L.*
— asperum, *Jacq.*
* — Boehmeri, *Wibel*
— Michelii, *All.*
— pratense, *L.*
Poa altaica, *Trin.*
— brevifolia, *Muhl.*
— cenisia, *All.*
— Chaixii, *Vill.*
— compressa, *L.*
— nemoralis, *L.*
— pannonica, *Kern.*
— pratensis, *L.*
— violacea, *Bebl.*
Polypogon monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
— dalmaticum, *Vis.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria glauca, *Beauv.*
— italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
— macrostachya, *H. B. et K.*
— sulcata, *Raddi*
— viridis, *Beauv.*
Sorghum halepense, *Pers.*
— vulgare, *Pers.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa Aristella, *L.*
— arundinaceae, *Benth.*
Stipa elegantissima, *Labill.*
— gigantea, *Lag.*
— papposa, *Delile*
— pennata, *L.*
— sibirica, *Lam.*
— spartea, *Trin.*
— splendens, *Trin.*
Trisetum pratense, *Pers.*
Triticum aegilops, *Beauv.*
— caudatum, *Gren. et Godr.*
— dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triaristatum, *Gren. et Godr.*
— turgidum, *L.*
— ventricosum, *Ces. Pass. et Gib.*
— vulgare, *Vill.*
Zea Mays, *L.*
— — fol. variegatis

Filices.

Aspidium aculeatum, *Sw.*
Ceratopteris thalictroides, *Brong*
Onoclea germanica, *Willd.*
Osmunda regalis, *L.*
Polypodium vulgare, *L.*
Pteris aquilina, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.
Curator.

Plantae Desideratae.

Abutilon venosum, *Lem.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Aristolochia gigas, *Lindl.* var. Sturtevanti, *Hort.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Begonia lucida—non scandens
— insignis, *R. Grah.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *R. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diostea juncea, *Miers*
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Episcea bicolor, *Hook.*
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Fuchsia racemosa, *Lam.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Gesnera Donklarii, *Hook.*
Gymnema sylvestre, *R. Br.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Helminthostachys zeylanica, *Hook.*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
*Loranthus europaeus, *Jacq.*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea pubescens, *Sen.* planta spontanea
Microcachrys tetragona, *Hk. f.*
Nepenthes Mastersiana, *Hort.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Pilularia minuta, *Dur.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Strelitzia juncea, *Link*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Thyrsopteris elegans, *Kze.*
Tozzia alpina, *L.*
Utricularia Endresii, *Reichb.*
*Viscum laxum, *Br.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM.

Jan°. 1916.

Asterisco notata sunt semina e plantis spontaneis britannicis.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora, *L.*
— Napellus, *L.*
Actaea spicata, *L.*
Adonis autumnalis, *L.*
Anemone Pulsatilla, *L.*
— — flore albo
Aquilegia olympica, *Boiss.*
— Skinneri, *Hook.*
Clematis Flammula, *L.*
— integrifolia, *L.*
Delphinium Aconiti, *L.*
— Consolida, *L.*
— nudicaule, *Torr. et Gray*
— Staphisagria, *L.*
Helleborus foetidus, *L.*
Nigella damascena, *L.*
Paeonia decora, *Anders*
— Emodi, *Wall.*
— peregrina, *Mill.*
Thalictrum aquilegifolium, *L.*
— glaucum, *Desf.*
Trautvetteria palmata, *Fisch et Mey.*
Trollius europaeus, *L.*

Calycanthaceae.

Calycanthus floridus, *L.* var. ovatus

Berberidaceae.

Berberis Wilsonae, *Hemsl.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea alba, *L.*

Papaveraceae.

Argemone Barclayana, *Penny ex Loud.*
Corydalis nobilis, *Pers.*
Eschscholtzia californica, *Benth.*
Glaucium flavum, *Crantz*
Hypecoum pendulum, *L.*
Papaver macrostomum, *Boiss.*
— nudicaule, *L.*
— somniferum, *L.*
Platystemon californicus, *Benth.*

Cruciferae.

Aethionema grandiflorum, *Boiss.*
— pulchellum, *Boiss. et Huet*
Alyssum maritimum, *Lam.*
— spinosum, *L.*
Arabis bellidifolia, *Jacq.*
— verna, *R. Br.*
Aubrietia deltoidea, *DC.*
Biscutella leiocarpa, *DC.*
Brassica adpressa, *Boiss.*
— oleracea, *L.*
— (Sinapis) alba, *Boiss.*
— — nigra, *Koch*
Cakile maritima, *Scop.*
Camelina sativa, *Crantz*
*Cardamine amara, *L.*
Cheiranthus Cheiri, *L.*
Crambe maritima, *L.*
Draba aizoides, *L.*
— Kotschyi, *Stur.*
Erysimum aureum, *Bieb.*
* — cheiranthoides, *L.*
Heliophila crithmifolia, *Willd.*
Hesperis matronalis, *L.*
Iberis amara, *L.*
— umbellata, *L.*
Ionopsidium acaule, *Reichb.*
Isatis tinctoria, *L.*
Lunaria annua, *L.*
(L. biennis, *Moench*)
Malcomia maritima, *R. Br.*
Matthiola torulosa, *R. Br.*
Parrya Menziesii, *Greene*
*Raphanus sativus, *L.*
Schizopetalum Walkeri, *Sims*

Resedaceae.

Reseda alba, *L.*

Cistaceae.

Helianthemum canum, *Boiss.*

Violaceae.

Hymenanthera crassifolia, *Hk. f.*
Viola altaica, *Ker-Gawl.*
— gracilis, *Sibth. et Sm.*

Viola Jooi, *Janka*
— palustris, *L.*
— persicifolia, *Roth*

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium, *Sol.*

Caryophyllaceae.

Arenaria laricifolia, *L.*
* — peploides, *L.*
Cerastium perfoliatum, *L.*
Dianthus alpinus, *L.*
— arenarius, *L.*
— atrorubens, *All.*
— barbatus, *L.*
— Carthusianorum, *L.*
— petraeus, *Waldst. et Kit*
— Requienii, *Godr.*
Gypsophila elegans, *Bieb.*
— paniculata, *L.*
Lychnis alpina, *L.*
— Coeli-rosa, *Desr.*
(Viscaria oculata, *Lindl.*)
— Githago, *Scop.*
— Haageana, *Lemaire*
— Viscaria, *L.*
Saponaria cerastoides, *Fisch.*
— ocymoides, *L.*
Silene alpestris, *Jacq.*
— Armeria, *L.*
— Fortunei, *Vis.*
— Saxifraga, *L.*
— Schafta, *Gmel.*
Tunica Saxifraga, *Scop.*
Velezia rigida, *L.*

Portulaceae.

Calandrinia umbellata, *DC.*
Portulaca grandiflora, *Hook.*

Hypericaceae.

Hypericum Coris, *L.*
— Henryi, *Léveillé et Vaniot*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae, *Gaertn.*
Althaea ficifolia, *Cav.*
Anoda hastata, *Cav.*
Gossypium barbadense, *L.*
Hibiscus Trionum, *L.*
Lavatera arborea, *L.*
— Olbia, *L.*
Malachra radiata, *L.*
Malope malacoides, *L.*
Napaea dioica, *L.*

Tiliaceae.

Tilia petiolaris, *DC.*

Linaceae.

Linum grandiflorum, *Desf.* flore rubro
Linum monogynum, *Forst.*
— nervosum, *Waldst et Kit.*
* — perenne, *L.*
— usitatissimum, *L.*

Zygophylleae.

Tribulus terrestris, *L.*
Zygophyllum Fabago, *L.*

Geraniaceae.

Biophytum sensitivum, *DC.*
Erodium Manescavi, *Coss.*
Geranium Endressi, *J. Gay*
— ibericum, *Cav.*
— maculatum, *L.*
Impatiens Oliveri, *HK. f.*
Limnanthes Douglasii, *R. Br.*
Oxalis rosea, *Jacq.*
Pelargonium alchemilloides, *L'Hérit.*
Tropaeolum majus, *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella, *L.*
Ruta montana, *Mill.*
Skimmia japonica, *Thunb.*
Zanthoxylum alatum, *Roxb.*

Ochnaceae.

Ochna Kirkii, *Oliver*
— multiflora, *DC.*

Celastraceae.

Euonymus europaeus, *L.*
— latifolius, *Bauh.*

Rhamnaceae.

Ceanothus divaricatus, *Nutt.*
Rhamnus cathartica, *L.*
— Frangula, *L.*

Sapindaceae.

Aesculus flava, *Ait.*
Staphylea trifoliata, *L.*

Coriariaceae.

Coriaria terminalis, *Hemsl.*

Leguminosae.

Acacia Cyclops, *A. Cunn.*
— longifolia, *Willd.*
— rostellifera, *Benth.*
Albizzia lophantha, *Benth.*
Amorpha fruticosa, *L.*
Anthyllis Gerardi, *L.*
Astragalus alopecuroides, *Pall.*
— Glycyphyllos, *L.*
— mollis, *Bieb.*
Caragana arborescens, *Lam.*
Cercis Siliquastrum, *L.*

Clitoria Ternatea, *L.*
Colutea arborescens, *L.*
Coronilla glauca, *L.*
Cytisus Ardoini, *Fourn.*
— biflorus, *L'Hérit.*
— scoparius, *Link*
Dolichos sphaerospermus, *DC.*
Dorycnium hirsutum, *Ser.*
Galega officinalis, *L.*
Genista aethnensis, *DC.*
— tinctoria, *L.*
Glycine hispida, *Maxim.*
Halimodendron argenteum, *Fisch.*
Indigofera tinctoria, *L.*
Laburnum alpinum, *J. Presl*
Lathyrus Aphaca, *L.*
— Nissolia, *L.*
— Ochrus, *DC.*
— sativus, *L.*
— tuberosus, *L.*
Lens esculenta, *Moench*
Lotus edulis, *L.*
— Tetragonolobus, *L.*
Lupinus hirsutus, *L.*
— luteus, *L.*
— varius, *L.*
Medicago falcata, *L.*
— sativa, *L.*
— truncatula, *Gaertn.*
Melilotus officinalis, *Lam.*
Mimosa pudica, *L.*
Onobrychis viciaefolia, *Scop.*
Ononis antiquorum, *L.*
— fruticosa, *L.*
Ornithopus sativus, *Brot.*
Oxytropis campestris, *DC.*
— sulphurea, *Fisch.*
Phaseolus multiflorus, *Willd.*
— vulgaris, *L.*
Piptanthus nepalensis, *Sweet*
Pisum elatius, *Bieb.*
— sativum, *L.*
Psoralea acaulis, *Stev.*
Scorpiurus muricata, *L.*
Trifolium hybridum, *L.*
— pannonicum, *Jacq.*
Trigonella coerulea, *Ser.*
— Foenum-graecum, *L.*
Vicia amphicarpa, *Dorthes*
— Ervilia, *Willd.*
— Faba, *L.*
— — equina (*Steud.*)
— sativa, *L.*

Rosaceae.

Acaena macrostemma, *Hook. f.*
— microphylla, *Hook.*
Alchemilla arvensis, *Scop.*
Cotoneaster buxifolia, *Wall.*
— frigida, *Wall.*
— horizontalis, *Decne.*
Cotoneaster pannosa, *Franch.*
Crataegus Carrièrei, *Hort.*
— tanacetifolia, *Pers.*
Cydonia cathayensis, *Hemsl.*
Dryas octopetala, *L.*
Fragaria elatior, *Ehrh.*
Geum rivale, *L.*
Margyricarpus setosus, *Ruiz et Pav.*
Potentilla fruticosa, *L.*
— Menziesii, *Paxt.*
— nepalensis, *Hook.*
Poterium officinale, *A. Gr.*
Pyrus Cydonia, *L.*
— salicifolia, *Pall.*
Rhodotypus kerrioides, *Sieb. et Zucc.*
Rosa Hugonis, *Hemsl.*
— pomifera, *Herrn.*
*Spiraea Filipendula, *L.*

Saxifragaceae.

Escallonia macrantha, *Hook. et Arn.*
— pterocladon, *Hook.*
Fendlera rupicola, *A. Gray*
Francoa ramosa, *D. Don.*
Saxifraga Cotyledon, *L.*
— Macnabiana, *Hort.*
— mutata, *L.*
Tellima grandiflora, *Lindl.*

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum, *Baker*
Crassula rubicunda, *E. Mey.*
Kalanchoë Bentii, *C. H. Wright.*
— Cantabrigiensis, *Lynch*
— Dyeri, *N. E. Br.*
— grandiflora, *A. Rich.*
— somaliensis, *Baker.*
Sedum annuum, *L.*
— caeruleum, *Vahl*
— Liebmannianum, *Hemsl.*
— Middendorffianum, *Maxim.*
Sempervivum Pomelii, *Lamotte*
— tectorum, *L.*

Myrtaceae.

Leptospermum pubescens, *Lam.*
Myrtus communis, *L.*

Lythraceae.

Cuphea silenoides, *Nees*, var. Zimapani, *Hort.*
Nesaea salicifolia, *H.B. et K.* var. grandiflora

Onagraceae.

Clarkia pulchella, *Pursh*
Epilobium Hectori, *Haussk.*
Gaura Lindheimeri, *A. Gr.*
Lopezia coronata, *Andr.*

Oenothera amoena, *Lehm.*
— Lamarkiana, *Ser.*
— mexicana, *Spach.*
— pumila, *L.*

Loasaceae.

Blumenbachia insignis, *Schrad.*
Mentzelia Lindleyi, *Torr. et Gr.*
(Bartonia aurea, *Lindl.*)

Cucurbitaceae.

Bryonia alba, *L.*
Cucurbita ficifolia, *Bouché*
— maxima, *Duch.*
Ecballium Elaterium, *A. Rich*

Cactaceae.

Opuntia Cantabrigiensis, *Lynch*
— robusta, *Wendl.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum crystallinum, *L.*
— pomeridianum, *L.*
— tricolor, *Willd.*
Tetragonia echinata, *Ait.*
— expansa, *Murr.*

Umbelliferae.

Astrantia helleborifolia, *Salisb.*
Athamanta Matthioli, *Wulf.*
Bupleurum ranunculoides, *Wall.*
*Carum Carvi, *L.*
Caucalis daucoides, *L.*
Coriandrum sativum, *L.*
Eryngium Bourgati, *Gouan*
* — maritimum, *L.*
Foeniculum piperitum, *Sweet*
Heracleum pubescens, *Bieb.*
Levisticum officinale, *Koch*
Myrrhis odorata, *Scop.*
Oenanthe peucedanifolia, *Poll.*
*Pastinaca sativa, *L.*
Peucedanum officinale, *L.*
Physospermum commutatum, *Spreng.*
Scandix Pecten-Veneris, *L.*
Siler trilobum, *Crantz*
*Smyrnium Olusatrum, *L.*
Thaspium aureum, *Nutt.*

Araliaceae.

Acanthopanax Henryi, *Harms.*
(Eleutherococcus Henryi, *Oliver*)

Cornaceae.

Cornus Mas, *L.*
Garrya elliptica, *Dougl.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa, *Wall.*
Lonicera hirsuta, *Eaton*
Sambucus Ebulus, *L.*
Symphoricarpus racemosus, *Michx.*

Rubiaceae.

Asperula azurea, *Jaub. et Spach*
Crucianella stylosa, *Trin.*
Galium purpureum, *L.*
Vaillantia muralis, *L.*

Valerianaceae.

Centranthus macrosiphon, *Boiss.*
— ruber, *DC.*
Fedia Cornucopiae, *Gaertr.*
Patrinia scabiosaefolia, *Link.*

Dipsaceae.

Dipsacus Fullonum, *L.*
Scabiosa maritima, *L.*
— prolifera, *L.*

Compositae.

Achillea magna, *L.*
— tanacetifolia, *All.*
Acroclinium roseum, *Hook.*
Amellus annuus, *Willd.*
Anacyclus radiatus, *Loisel.*
Arnica longifolia, *Eaton*
Aster alpinus, *L.*
— himalaicus, *C. B. Clarke*
Bellium bellidioides, *L.*
Bidens ferulaefolia, *DC.*
Boltonia incisa, *Benth.*
Brachycome iberidifolia, *Benth.*
Brickellia grandiflora, *Nutt.*
Callistephus hortensis, *Cass.*
Carbenia benedicta, *Adans.*
Catananche caerulea, *L.*
Centaurea Calcitrapa, *L.*
— dealbata, *Willd.*
— ruthenica, *Lam.*
Charieis heterophylla, *Cass.*
(Kaulfussia amelloides, *Nees*)
Chrysanthemum carinatum, *Schousb.*
Cichorium Intybus, *L.*
Cnicus cynaroides, *Willd.*
— Diacantha, *Desf.*
Coreopsis grandiflora, *Nutt.*
Cosmos bipinnatus, *Cav.*
Dimorphotheca aurantiaca, *DC.*
— pluvialis, *Moench*
Emilea flammea *Cass.*
Eupatorium ageratoides, *L.*
* — cannabinum, *L.*
Gaillardia aristata, *Pursh*
— pulchella, *Fouger.*
— Roezli, *Regel*
Gerbera Jamesoni, *Bolus*
Grindelia glutinosa, *Dunal*
Helianthus argophyllus, *Torr. et Gr.*
Helichrysum Cooperi, *Harv.*

Helipterum Manglesii, *F. Muell.*
(Rhodanthe Manglesii, *Lindl.*)
Inula Helenium, *L.*
Lactuca Scariola, *L.*
Layia elegans, *Torr. et Gr.*
Leontopodium alpinum, *Cass.*
Leptosyne Douglasii, *DC.*
Madia elegans, *D. Don*
Onopordon Acanthium, *L.*
Rhagadiolus edulis, *Gaertn.*
Rudbeckia amplexicaulis, *Vahl*
— laciniata, *L.*
Saussurea candicans, *C. B. Clarke*
Senecio paludosus, *L.*
— Veitchianus, *Hemsl.*
Silybum Marianum, *Gaertn.*
Stevia purpurea, *Pers.*
Tagetes patula, *L.*
Tragopogon porrifolius, *L.*
Xanthium spinosum, *L.*
Xeranthemum annuum, *L.*
Zinnia Haageana, *Regel*
— tenuiflora, *Jacq.*

Campanulaceae.

Campanula barbata, *L.*
— latiloba, *A. DC.*
— longistyla, *Fomine*
— phytidocalyx, *Boiss. et Noé*
— pulla, *L.*
— pyramidalis, *L.*
— Raddeana, *Trautv.*
— Rapunculus, *L*
— velutina, *Desf.*
Downingia elegans, *Torr.*
Jasione humilis, *Loisel.*
— montana, *L.*
Lobelia Erinus, *L.*
Phyteuma Scheuchzeri, *Alt.*
Platycodon grandiflorum, *DC. f.*
Pratia angulata, *Hook.*
— arenaria, *Hook.*
Specularia Speculum, *A. DC.*
Symphyandra Wanneri, *Heuff.*

Vacciniaceae.

Vaccinium padifolium, *Sm.*

Ericaceae.

Arbutus Unedo, *L.*
Daboecia polifolia, *D. Don*
Gaultheria procumbens, *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria juncea, *Girard*
*Statice auriculaefolia, *Vahl*
— Bonduelli, *Lest.*
— latifolia, *Sm.*
* — Limonium, *L.*
* — reticulata, *L.*
Statice sinuata, *L.*
— Suworowi, *Regel*

Primulaceae.

*Anagallis arvensis, *L.*
— — var. caerulea
Androsace lactiflora, *Fisch.*
Cyclamen neapolitanum, *Tenore*
Lysimachia Ephemerum, *L.*
Primula Beesiana, *G. Forrest*
— Bulleyana, *G. Forrest*
— Cockburniana, *Hemsl.*
— cortusoides, *L.*
— floribunda, *Wall.*
— — var. Isabellina
— Forbesii, *Franch.*
— frondosa, *Janka*
— kewensis, *Hort. Kew.*
— malacoides, *Franch.*
— Poissoni, *Franch.*
— pulverulenta, *Duthie*
— rosea, *Royle*
— sikkimensis, *Hook.*
— verticillata, *Forsk.*
*Samolus Valerandi, *L.*

Oleaceae.

Phillyraea angustifolia, *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias curassavica, *L.*
Ceropegia Woodii, *Schlechter*

Gentianaceae.

Gentiana Asclepiadea, *L.*
— Freyniana, *Bornm.*
— lutea, *L.*
— saponaria, *L.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea, *Lehm.*
— grandiflora, *Dougl.*
Gilia androsacea, *Steud.*
— capitata, *Sims*
— densiflora, *Benth.*
— liniflora, *Benth.*
— tricolor, *Benth.*
Phlox Drummondii, *Hook.*
— — var. grandiflora
Polemonium caeruleum, *L.*

Hydrophyllaceae.

Hydrophyllum virginicum, *L.*
Nemophila insignis, *Benth.*
Phacelia campanularia, *A. Gray*
— loasaefolia, *Torr.*
— tanacetifolia, *Benth.*
— Whitlavia, *A. Gr.*

Boraginaceae.

Caccinia glauca, *Savi.*

Cerinthe retorta, *Sibth. et Sm.*
Cynoglossum Wallichii, *G. Don*
Lithospermum officinale, *L.*
Myosotis azorica, *H. C. Wats.*
Omphalodes amplexicaulis, *Lehm.*
Tournefortia heliotropioides, *Hook.*

Convolvulaceae.

Calystegia dahurica, *Fisch. ex Planch.*
Convolvulus tricolor, *L.*
Ipomoea purpurea, *Roth*
Nolana atriplicifolia, *Hort.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna, *L.*
Browallia demissa, *L.*
Datura Stramonium, *L.*
Hyoscyamus niger, *L.*
— pusillus, *L.*
Mandragora officinarum, *L.*
Nicandra physaloides, *Gaertn.*
Nicotiana Tabacum, *L.*
Physalis Alkekengi, *L.*
Schizanthus pinnatus, *R. et Pav.*
— retusus, *Hook.*
Scopolia lurida, *Dun.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum Asarina, *L.*
Calceolaria Sinclairii, *Hook.*
Chelone obliqua, *L.*
Collinsia bicolor, *Benth.*
— verna, *Nutt.*
Digitalis lutea, *L.*
— purpurea, *L.*
Erinus alpinus, *L.*
Linaria bipartita, *Willd.*
— Broussonnetii, *Chav.*
— origanifolia, *DC.*
— reticulata, *Desf.*
Nemesia floribunda, *Lahm.*
— versicolor, *E. Mey.*
Pentstemon heterophyllus, *Lindl.*
— Menziesii *Hk. f.* var. Scouleri (*Dougl.*)
— triflorus, *Heller*
— Watsoni, *A. Gray*
Rehmannia angulata, *Hemsl.*
Tetranema mexicanum, *Benth.*
Verbascum Thapsus, *L.*
Veronica glauca, *Sibth. et Sm.*
— incisa, *L.*

Orobanchaceae.

Lathraea Clandestina, *L.*
— Squamaria, *L.*
Orobanche Hederae, *Duby*

Gesneriaceae.

Columnea picta, *Karst.*
Streptocarpus denticulatus, *Turrill*
— Wendlandii, *Hook.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana, *Lindl.*
Incarvillea Delavayi, *Bureau et Franch.*

Selaginaceae.

Hebenstretia comosa, *Hochst.*

Verbenaceae.

Verbena erinoides, *Lam.*

Labiatae.

Dracocephalum fruticulosum, *Steph.*
Horminium pyrenaicum, *L.*
Lavandula Spica, *Cav.*
Leonurus Cardiaca, *L.*
Marrubium vulgare, *L.*
Melissa officinalis, *L.*
Mentha piperita, *L.*
Micromeria graeca, *Benth.*
Monarda didyma, *L.*
Ocimum Basilicum, *L.*
Phlomis tuberosa, *L.*
Prunella Webbiana, *Hort.*
Salvia caerulea, *Benth.*
— Horminum, *L.*
— officinalis, *L.*
— patens, *Cav.*
— Sclarea, *L.*
Satureia montana, *L.*
Scutellaria alpina, *L.*
— violacea, *Keyne*
Sideritis spinosa, *Lam.*
Stachys coccinea, *Jacq.*
Thymus serpyllum, *L.*
— vulgaris, *L.*

Amarantaceae.

Amaranthus caudatus, *L.*

Chenopodiaceae.

Atriplex portulacoides, *L.*
Beta trigyna, *Waldst. et Kit.*
Chenopodium Bonus-Henricus, *L.*
Salsola Soda, *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa, *Campd.*
Fagopyrum esculentum, *Moench*
Oxyria didyma, *Hill*
Polygonum alpinum, *All.*
Rheum officinale, *Baill.*
Rumex alpinus, *L.*
— Patientia, *L.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia elegans, *Mast.*

Piperaceae.

Peperomia scandens, *R. et P.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia Lathyris, *L.*
— Wulfeni, *Hoppe*

Urticaceae.

Cannabis sativa, *L.*
Humulus japonicus, *Sieb. et Zucc.*
* — Lupulus, *L.*
Ricinus communis, *L.*
*Urtica pilulifera, *L.*

Juglandaceae.

Juglans nigra, *L.*

Bromeliaceae.

Dyckia brevifolia, *Hort.*
Pitcairnea pulverulenta, *Ruiz et Pav.*

Iridaceae.

Aristea cyanea, *Soland*
Crocus speciosus, *Bieb.*
Dierama pulcherrimum, *Baker*
Gladiolus primulinus, *Baker*
Iris Douglasiana, *Herb.*
— Forrestii, *Dykes*
— Milesii, *Baker*
— versicolor, *L.*
Lapeyrousia cruenta, *Benth.*
Schizostylis coccinea, *Backh. et Harv.*

Amaryllidaceae.

Amaryllis Belladonna, *L.*
Bomarea patacocensis, *Herb.*
Crinum Moorei, *Hook.*
Leucojum aestivum, *L.*

Liliaceae.

Allium fistulosum, *L.*
— neapolitanum, *Cyr.*
— sphaerocephalum, *L.*
Anthericum Liliago, *L.*
Arthropodium paniculatum, *R. Br.*
Asparagus officinalis, *L.*
— Sprengeri, *Regel*
Asphodeline lutea, *Reichb.*
Asphodelus albus, *Willd.*
Bulbine annua, *Willd.*
Chlorophytum elatum, *R. Br.*
Danaë Laurus, *Medic.*
Dianella caerulea, *Sims*
Eremurus himalaicus, *Baker*
Eucomis punctata, *L'Hérit.*
Funkia ovata, *Spreng.*
Hyacinthus amethystinus, *L.*
Kniphofia caulescens, *Baker*
Lilium pardalinum, *Kellogg*
Littonia modesta, *Hook.*
Maianthemum Convallaria, *Weber*
Muscari botryoides, *Mill.*
Nothoscordum fragrans, *Kunth*
Ornithogalum montanum, *Tenore*
Polygonatum roseum, *Kunth*
Smilacina racemosa, *Desf.*
Tulipa Kauffmanniana, *Regel*
Veltheimia viridifolia, *Jacq.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis, *Willd.*

Araceae.

Anthurium Bakeri, *Hook.*
— cristalinum, *Linden et André.*
— lanceolatum, *Kunth.*
Arum hygrophilum, *Boiss.*
Scindapsus Cuscuaria, *Presl.*

Naiadaceae.

*Triglochin maritimum, *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria, *L.*
— pendula, *Huds.*
Cyperus maritimus, *Poir.* var. umbellatus
Pycreus flavescens, *Beauv.*

Gramineae.

Agropyron acutum, *Roem. et Schult.*
— rigidum, *Beauv.*
Agrostis nebulosa, *Boiss. et Ruet.*
Aira caespitosa, *L.*
Alopecurus arundinaceus, *Poir.*
Ammophila arundinacea, *Host.*
(Psamma arenaria, *Roem.*)
Anthoxanthum odoratum, *L.*
Avena bromoides, *Gouan*
— sativa, *L.*
Brachypodium pinnatum, *Beauv.*
Briza geniculata, *Thunb.*
— maxima, *L.*
Bromus macrostachys, *Desf.*
— maximus, *Desf.*
— patulus, *Mert. et Koch*
— purgans, *L.*
— Richardsoni, *Link.*
Cinna arundinacea, *L.*
*Cynosurus cristatus, *L.*
Festuca elatior, *L.*
— heterophylla, *Lam.*
— ovina, *L.*
* — rubra, *L.*
Glyceria distans, *Wahlenb.*
Hordeum distichon, *L.*
— murinum, *L.*
Koeleria setacea, *DC.*
Lagurus ovatus, *L.*
Lolium temulentum, *L.*
Melica altissima, *L.*
Oryza sativa, *L.*
Panicum capillare, *Gron.*
— miliaceum, *L.*

Phalaris canariensis, *L.*
Phleum Michelii, *All.*
Poa Chaixii, *Vill.*
— nemoralis, *L.*
Polypogon monspeliensis, *Desf.*
Secale cereale, *L.*
Sesleria argentea, *Savi*
Setaria italica, *Kunth*
— longiseta, *Beauv.*
Spartina cynosuroides, *Roth*
Stipa elegantissima, *Labill.*
Stipa pennata, *L.*
Triodia cuprea, *Jacq.*
Triticum Aegilops, *Beauv.*
— dicoccum, *Schrank*
— monococcum, *L.*
— polonicum, *L.*
— Spelta, *L.*
— triunciale, *Rasp.*
— ventricosum, *Ces. Pass. et Gib.*
Zea Mays, *L.*

R. IRWIN LYNCH, M.A.
Curator.

Plantae Desideratae.

Abutilon venosum, *Lem.*
Allantodia Brunoniana, *Wall.*
Anemone capensis, *Lam.*
*Arceuthobium Oxycedri, *M. B.*
Asplenium adulterinum, *Milde.*
*Barclaya oblonga, *Wall.*
Berberis vulgaris, *L.* fructu luteo
Betula alpestris, *Fries.*
— intermedia, *Thom.*
Byblis gigantea, *Lindl.*
Calceolaria purpurea, *R. Grah.*
*Cardopatium corymbosum, *Pers.*
Cheiranthus pygmaeus, *Adams*
*Cynomorium coccineum, *L.*
*Cytinus Hypocistis, *L.*
Dacrydium laxifolium, *HK. f.*
Datura praecox, *Godr.*
Diacalpe aspidioides, *Bl.*
Dictyoxiphium panamense, *Hook.*
Dioscorea sativa, *L.* ♂
Diplora integrifolia, *Baker*
Droserae, N. Hol., Brasil. et Pr. B. Sp.
Episcea bicolor, *Hook.*
Equisetum inundatum, Kerner, Nat. Hist.
Frerea indica, *Dalz.*
Fuchsia racemosa, *Lam.*
Genlisea africana, *Oliv.*
— filiformis, *A. St Hill.*
Gesneria Donklarii, *Hook.*
Gravesia guttata, *Triana* (Bertolonia guttata, *Hook. f.*).
Gymnema sylvestre, *R. Br.*
Gymnogramma trifoliata, *Desv.*
Harpagophytum procumbens, *DC.*
Helminthostachys zeylanica, *Hook.*
Hidalgoa Wercklei, *Hook. fil.*
Jamesonia imbricata, *Hk. et Gr.*
Juniperus Kanitzi, Kerner, Nat. Hist.
Kaulfussia aesculifolia, *Blume*
*Lathyrus amphicarpos, *L.*
Llavea cordifolia, *Lagasca*
Macaranga saccifera, *Pax*
Mantisia saltatoria, *Sims*
Marrubium remotum, Kerner, Nat. Hist.
Marsilea pubescens, *Sen.* planta spontanea
Microcachrys tetragona, *Hk. f.*
Nuphar sericeum, *Lang*
— intermedium, *Ledeb.*
Ochropteris pallens, *J. Sm.*
*Okenia hypogaea, *Chmss.*
Ophioglossum pendulum, *L.*
Pharus latifolius, *L.*
*Phoradendron flavescens, *Nutt.*
Pinguicula lutea, *Walt.*
Platyzoma microphyllum, *Br.*
Prunella hybrida, Kerner, Nat. Hist.
Quercus infectoria, *Oliv.*
Reaumuria hypericoides, *Willd.*
Roridula dentata, *L.*
— gorgonias, *Planch.*
Salvia sylvestris, Kerner, Nat. Hist.
Sphaeropteris barbata, *Wall.*
Taenitis angustifolia, *R. Br.*
— lanceolata, *R. Br.*
Tmesipteris tannensis, *Bernh.*
Tozzia alpina, *L.*
Utricularia Endresii, *Reichb.*
*Viscum laxum, *Br.*

* Earum quae sic notantur *semina* potissimum desiderantur.

R. I. L.

CANTABRIGIAE: TYPIS ACADEMICIS EXCUDEBAT J. CLAY, A.M.

Ac/3541-

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM
PROPOSITORUM

Mense Decembri

1927

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXVII

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
JUL 17 1930
GARDEN LIBRARY.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^{i}. 1927

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — adpressa
— — cuspidata

Pinaceae

*Pinus pinea
Pseudotsuga douglasi

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Urticaceae

Humulus japonicus
Myriocarpa densiflora
Urtica membranacea
— pilulifera
— — var. dodarti

Proteaceae

*Grevillea robusta
— thelemanniana
Hakea gibbosa

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis
— elegans
Asarum caudatum

Polygonaceae

Eriogonum racemosum
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Polygonum baldschuanicum
— orientale
Rheum rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— maritimus
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Beta trigyna
Chenopodium bonus-henricus
— botrys
— capitatum
— ficifolium
— hybridum
— virgatum
— vulvaria
Corispermum intermedium

Hablitzia tamnoides
Salsola kali
† — — var. tragus
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
Celosia cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis jalapa
— longiflora

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
Rivinia humilis

Aizoaceae

Mesembryanthemum crystallinum
— pyropeum
Tetragonia crystallina
— expansa

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa
Calandrinia menziesi
— umbellata
Claytonia sibirica
Portulaca grandiflora
— oleracea
Talinum patens

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
— ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
— spathulata
— verna
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus alpinus
— — var. albus
— arenarius
— barbatus
— caesius
— capitatus
— deltoides
— neglectus
— — var. roysi
— petraeus
— seguieri
— silvestris
— squarrosus
— strictus
— tener
— virgineus
Gypsophila elegans
— paniculata
Lychnis alpina
— chalcedonica
— coeli-rosa
— flos-cuculi
— flos-jovis
— fulgens
— githago
— haageana
Polycarpon tetraphyllum
Saponaria caespitosa
— calabrica
— lutea
— viscaria
— — var. alba
Silene alpestris
— armeria
— campanula
— ciliata
— conoidea
— echinata
— gallica
— italica
— linicola
— muscipula
— noctiflora
— nocturna
— nutans
† — otites
— saxifraga
— zawadzki
Tunica saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum napellus
Adonis aestivalis
— autumnalis
— walziana
Anemone dichotoma
— montana
— multifida
† — pulsatilla

Anemone pulsatilla var. farreri
— rivularis
— silvestris
Aquilegia caerulea
— chrysantha
— glandulosa
Clematis akebioides
— orientalis
— pitcheri
— recta
Delphinium ajacis
— nudicaule
— staphisagria
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella arvensis
— damascena
— hispanica
— nigellastrum
— sativa
Paeonia decora
Ranunculus falcatus
— gramineus
— muricatus
Thalictrum aquilegifolium
— dipterocarpum
Trollius europaeus
— ledebouri
— pumilus

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. pratti
— angulosa
— buxifolia
— chitria
— darwini
— dictyophylla
— empetrifolia
— lycium
— pruinosa
— stenophylla
— wilsoni

Calycanthaceae

Calycanthus occidentalis

Papaveraceae

Argemone mexicana
Chelidonium franchetianum
Corydalis glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
— tenuifolia
Glaucium corniculatum
— flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Meconopsis cambrica
— quintuplinervia
Papaver aculeatum
— alpinum
— caucasicum
— commutatum
— dubium
— hybridum
— nudicaule
— somniferum

Capparidaceae

Cleome gigantea
— graveolens
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema grandiflorum
— ovalifolium
— pulchellum
— thomasianum
Alyssum dasycarpum
— montanum
— podolicum
— sinuatum
— spinosum
Arabis ferdinandi-coburgi
— procurrens
— pumila
— verna
Aubrietia olympica
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— oleracea
— (sinapis) alba
— — nigra
— tourneforti
Braya alpina
Bunias orientalis
Camelina dentata
— sativa
Capsella viguieri
Cheiranthus cinereus
Clipeola jonthlaspi
Cochlearia danica
†Crambe maritima
Draba kotschyi
— longirostrata
— sundermanni
Eruca sativa
Erysimum cheiranthoides
— hieracifolium

rysimum linifolium
— murale
— perofskianum
Goldbachia laevigata
Heliophila crithmifolia
— pilosa
Hesperis matronalis
Iberis amara
— gibraltarica
— lagascana
— umbellata
Ionopsidium acaule
Isatis tinctoria
Lepidium sativum
— virginicum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
— incana
— tricuspidata
Myagrum perfoliatum
Rapistrum rugosum
Ricotia lunaria
Schizopetalon walkeri
Teesdalia nudicaule
Thlaspi densiflorum
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda lutea
— luteola
— odorata

Crassulaceae

Bryophyllum crenatum
Kalanchoe cantabrigiensis
— dyeri
— felthamensis
— grandiflora
— kewensis
— kirki
— rotundifolia
— spathulata
Sedum douglasi
— hispanicum
— kamtschaticum
— pilosum
— sempervivoides
Sempervivum arachnoideum
— patens

Saxifragaceae

Astilbe simplicifolia
Carpenteria californica
Escallonia floribunda
Escallonia macrantha
— pterocladon
Fendlera rupicola
Francoa ramosa
Heuchera sanguinea
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Rodgersia sambucifolia
Saxifraga aizoon
— — var. lutea
— brunoniana
— burseriana var. sulphurea
— cuneifolia
— granulata
— grisebachi
— — Wisley var.
— haagi
— hirsuta
— lingulata
— macnabiana
— marginata coriophylla
— mutata
— porophylla var. sibthorpiana
— rotundifolia
— scardica
— sibthorpi
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Billardiera longiflora

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
Alchemilla conjuncta
— fissa
— vulgaris
Cotoneaster adpressa
— bacillaris
— dammeri
— fontanesi
— frigida
— horizontalis
— integerrima
— lucida
— microphylla
— rotundifolia
— simonsi
— thymaefolia
Crataegus carrierei
— prunifolia
— punctata
Cydonia japonica (C. Maulei Hort.)
— lagenaria (C. japonica Hort.)

Geum strictum
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Piracantha angustifolia
— coccinea
Pirus amygdaliformis
— arbutifolia
— salicifolia
— sargenti
— zumi
Potentilla alchemilloides
— argentea
— dealbata
— frigida
— fulgens
— nepalensis
— rupestris
— tridentata
Poterium officinale
— sanguisorba
— spinosum
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— hibernica
— hugonis
— macrophylla
— multiflora (R. polyantha)
— omeiensis var. pteracantha
— pomifera
— rugosa
— sericea
Rubus biflorus
— fraxinifolius
— illecebrosus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Spiraea aitchisoni

Leguminosae

*Abrus precatorius
*Acacia farnesiana
* — longifolia
* — stricta
* — suaveolens
*Albizzia lophantha
Anthyllis montana var. atrorubens
— tetraphylla
— vulneraria var. dilleni
Arachis hypogaea
Astragalus cicer
— glycyphyllus
— leucophyllus
— sulcatus
Caragana tragacanthoides
Cassia laevigata
Cicer pinnatifidum
Clianthus puniceus
Colutea arborescens var. bullata
Coronilla elegans
— valentina
Cytisus dallimorei
— hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— praecox
— purgans
— purpureus
— ratisbonensis
— sessilifolius
Desmodium gangeticum
— incanum
Dorycnium suffruticosum
Genista radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Halimodendron argenteum
Hedysarum coronarium
— multijugum
Hippocrepis multisiliquosa
Lathyrus aphaca
— clymenum
— nissolia
— ochrus
— rotundifolius
— sativus
— — var. albus
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus ornithopodioides
— requieni
— siliquosus
— tetragonolobus
Lupinus affinis
— arboreus
— densiflorus
— douglasi
— hartwegi
— hirsutus
— micranthus
— nootkatensis
— polyphyllus
— varius
Medicago echinus
— gerardi
— marina
— murex
Mimosa pudica
Onobrychis caput-galli
Ononis fruticosa
— natrix
Ornithopus compressus
Phaseolus mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— jomardi
— sativum umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya

Psoralea pinnata
Robinia kelseyi
Scorpiurus sulcata
— vermiculata
Securigera coronilla
— securidaca
Spartium junceum
Thermopsis montana
Trifolium incarnatum
— procumbens
Trigonella coerulea
— corniculata
— cretica (Pocockia cretica)
— foenum-graecum
— polycerata
Vicia amphicarpa
— atropurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— ervilia
— hirsuta
— onobrychioides
— sepium
† — tetrasperma
— villosa

Geraniaceae

Erodium circutarium
— gruinum
— hymenodes
— macradenum
— manescavi
— semenovi
Geranium armenum
— canariense
— eriostemon
— gracile
— maculatum
— palustre
— pylzowianum
— sanguineum
— — var. lancastriense
— sessiliflorum
— striatum
— wallichianum
— wilfordi
Pelargonium reniforme

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum alpinum
— angustifolium
Linum campanulatum
— capitatum
— corymbiferum
— flavum
— grandiflorum var. rubrum
— monogynum
— nervosum
— perenne
— usitatissimum
— — var. album

Zygophyllaceae

Peganum harmala
Tribulus terrestris

Rutaceae

Boronia megastigma
Dictamnus fraxinella
Phellodendron sinense
Ruta graveolens
Skimmia foremani

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Euphorbiaceae

Euphorbia characias
— cyparissias
— epithymoides
— esula
— myrsinites
— palustris
— portlandica
— sibthorpi
Homalanthus populifolius
Jatropha curcas
— podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis
— terminalis var. xanthocarpa

Limnanthaceae

Limnanthes douglasi

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex crenata
— integra
— latifolia

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— — var. planipes

Staphyleaceae

Staphylea colchica
— pinnata

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens balfouri
— capensis
— holsti
— oliveri
— parviflora
— roylei
— sultani

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica
— frangula
— infectoria
— tinctoria

Tiliaceae

Corchorus olitorius

Malvaceae

Althaea pallida
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— herbaceum
— hirsutum
Hibiscus trionum
Lavatera olbia
Malope trifida
Malva alcea
— crispa
— moschata
— oxyloba
Malvastrum limense
Palaua dissecta
Pavonia spinifex
Sidalcea malvaefolia

Sterculiaceae

Hermannia althaeifolia
— plicata

Ochnaceae

Ochna serrulata

Guttiferae

Hypericum androsaemum
— coris
— delphicum
— fragile
— nummularium
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— rhodopeum
— undulatum

Cistaceae

Cistus albidus
— canescens
— florentinus
— laurifolius
— monspeliensis
— platysepalus
— populifolius
— villosus var. tauricus
Halimium formosum
— halimifolium
Helianthemum polifolium

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola hederacea
— hirta
— lutea
— rydbergi
— tricolor var. nigra

Passifloraceae

Passiflora suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
Loasa lateritia
— vulcanica
Mentzelia lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia dregei
— phyllomaniaca
— ulmifolia

Cactaceae

Cereus tortuosus
Opuntia arenaria
— bicolor
— fragilis var. brachyarthra
— monacantha

Thymelaeaceae

Daphne mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea lanceolata
Lagerstroemia indica
Lythrum alatum
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Leptospermum scoparium
Melaleuca hypericifolia

Melastomataceae

Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium crassum
— dodonaei
— glabellum
Fuchsia boliviana
— procumbens
Gaura biennis
— lindheimeri
Lopezia coronata
Oenothera acaulis
— amoena
— biennis
— fruticosa
— nocturna
— odorata
— pumila
— rosea

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax henryi

Umbelliferae

Aethusa cynapium
Angelica razuli
Anthriscus cerefolium
Astrantia biebersteini
— major
— neglecta
Bupleurum rotundifolium
Carum carvi
Chaerophyllum aureum
Conium maculatum
Coriandrum sativum
Eryngium alpinum
— dichotomum
† — maritimum
— yuccaefolium
Ferula communis
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
Levisticum officinale
Ligusticum pyrenaicum
Myrrhis odorata
Oenanthe pimpinelloides
Oliveria decumbens
Peucedanum ostruthium
† — palustre
Pimpinella peregrina
— rotundifolia
†Sanicula europaea
Scandix australis
— balansae
— brachycarpa
Selinium carvifolia
— tenuifolium
Seseli caespitosum
Sium sisarum
Smyrnium olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea

Cornaceae

Cornus alba
— mas

Ericaceae

Arbutus unedo
Bruckenthalia spiculifolia
Cassandra calyculata
Clethra acuminata
Daboecia polifolia
Erica stricta
Gaultheria shallon
Rhododendron ferrugineum

Rhododendron intermedium
— smirnowi
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — var. coccinea
Androsace lactea
— lactiflora
— maxima
— primuloides
— sarmentosa
— septentrionalis
— villosa
Cortusa matthioli
Cyclamen neapolitanum
Lysimachia punctata
Primula beesiana
— bulleyana
— chionantha
— cockburniana
— denticulata
— — var. cashmiriana
— edgeworthi Pax. (P. winteri W. Watson)
— elatior
— farinosa
— floribunda
— — var. isabellina
— florindae
— forbesi
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— littoniana
— malacoides
— pulverulenta
— rosea
— sikkimensis
— verticillata
— wardi
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon acerosum
Armeria caespitosa
— juncea
— latifolia
— majellensis
— plantaginea
Statice bonduelli
— gougetiana
— sinuata
— suworowi

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum beesianum
— lineare

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— asiatica
— brasiliensis
— japonica

Gentianaceae

†Erythraea centaurium
— massoni
Eustoma russellianum
Exacum affine
Gentiana acaulis
— cruciata
— dahurica
— decumbens
— fetisowi
— kesselringi
— lagodechiana
— lutea
— phlogifolia
— purdomi
— rocheliana
— saponaria
— tibetica
— verna

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica
— incarnata
Ceropegia woodi
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
*Ipomoea bona-nox
— purpurea
— rubrocoerulea
— setosa
Quamoclit coccinea
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora

Collomia linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— nivalis
— tricolor
Polemonium himalayanum

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— malvaefolia
— parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— whitlavia
*Wigandia caracasana

Boraginaceae

Alkanna lutea
Anchusa italica
— officinalis
Borago laxiflora
— officinalis
Cerinthe alpina
— major
— minor
Cynoglossum amabile
— furcatum
† — officinale
— pictum
Echium scabrum
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Nonnea rosea
Omphalodes amplexicaulis
Paracaryum caelestinum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Clerodendron fallax
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— erinoides
— radicans
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Ajuga chamaepitys
Calamintha clinopodium
— grandiflora
Dracocephalum isabellae
— nutans var. alpinum
— ruprechti
Elsholtzia cristata
— stauntoni
Galeopsis tetrahit
Horminium pyrenaicum
Hyssopus officinalis
Lallemantia canescens
Lamium striatum
Lavendula dentata
— spica
— stoechas
Leonotis nepetaefolia
Leonurus cardiaca
Micromeria croatica
Monarda clinopoda
— didyma
Nepeta cataria
— concolor
Ocimum basilicum
Phlomis armeniaca
— fruticosa
— tuberosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Pycnostachys dawei
Salvia bulleyana
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— digitaloides
— glutinosa
— horminum
— interrupta
— nutans
— patens
— schiedeana
— sclarea
— turkestanica
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria altissima
— indica var. japonica
— orientalis
— violacea
Sideritis canariensis
— scordioides
— spinosa
Stachys annua
— betonica flore albo
— coccinea
— grandiflora
— orientalis

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa belladonna
Browallia demissa
— speciosa
Datura ceratocaula
— cornucopia
— metel
— meteloides
— stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
Lycopersicum racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
Nicotiana alata
— glauca
— paniculata
— rustica
— silvestris
— tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis bunyardi
Salpiglossis sinuata
Saracha jaltomata
— umbellata
Schizanthus grahami
— pinnatus
— retusus
Solandra grandiflora
Solanum aculeatissimum
— atropurpureum
— capsicastrum
— giganteum
— marginatum
— nigrum var. guinensis
— pyracanthum
— robustum
— verbascifolia
— warszewiczi

Scrophulariaceae

Alonsoa warszewiczi
Anarrhinum bellidifolium
Angelonia grandiflora
Antirrhinum maurandioides
Calceolaria crenatiflora
— pavoni
Celsia arcturus
Collinsia bicolor
— grandiflora
Diascia barberae
Digitalis ambigua
Digitalis ferruginea
— sibirica
Erinus alpinus
Hebenstretia dentata
Linaria bipartita
— broussonetti
— origanifolia
— triphylla
Lindenbergia urticifolia
Maurandia barclayana
— erubescens
— purpusi
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia strumosa
Paulonia tomentosa
Pentstemon caeruleus
— gracilis
— isophyllus
— menziesi var. scouleri
— pubescens
Rehmannia angulata
Tetranema mexicana
Torenia fournieri
Verbascum blattaria
— phlomoides
— thapsus
Veronica bidwilli
— derwentia
— gentianoides
— hookeriana
— salicifolia
— spicata
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Eccremocarpus scaber

Martyniaceae

Martynia fragrans
— proboscidea

Orobanchaceae

Lathraea clandestina
— squamaria

Gesneraceae

Didymocarpus lavendulacea
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus kewensis
— rexi

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
Peristrophe speciosa
Thunbergia alata
— fragrans

Plantaginaceae

Plantago arborescens
— maritima
— psyllium
— raouli

Rubiaceae

Asperula orientalis
— ciliata
Cephalanthus occidentalis
Crucianella aegyptiaca

Caprifoliaceae

Lonicera glaucescens
— pileata
— quinquelocularis
— xylosteum
Sambucus ebulus
Viburnum lantana
— rhytidophyllum
— tinus

Valerianaceae

Centranthus calcitrapa
— macrosiphon
Fedia cornucopiae
Valerianella coronata
— echinata
— rimosa

Dipsacaceae

Dipsacus chinensis
— pilosus
Morina longifolia
Scabiosa caucasica
— graminifolia
— maritima
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Bryonopsis laciniosa var. erythrocarpa
Citrullus colocynthis
Cucumis melo
— myriocarpus
Cucurbita maxima
Cyclanthera bryoniaefolia
— edulis
— explodens
— pedata
Ecballium elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa aegyptiaca
Momordica balsamina
— charantia
Thladiantha dubia
Trichosanthes anguina

Campanulaceae

Adenophora bulleyana
Campanula alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— loreyi
— patula
— phyctidocalyx
Canarina campanulata
Jasione perennis
Legousia speculum-veneris
Lobelia anceps
— cardinalis
— laxiflora var. pubescens
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
Ostrowskia magnifica
Phyteuma canescens
Platycodon grandiflorum
Pratia angulata
Trachelium coeruleum
Wahlenbergia graminifolia

Compositae

Achillea macedonica
Acroclinium roseum
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Anacyclus officinarum
Antennaria dioica
Arctotis aspera
— breviscapa
— grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica amplexicaulis
— longifolia
Artemisia annua
Aster alpinus
— — var. himalaicus
— farreri
— staticefolia
Bellium bellidioides
Bidens dahlioides

Bidens ferulaefolia
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carthamnus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
Cenia turbinata
Centaurea calcitrapa
— cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— pulcherrima
Charieis heterophylla
Chrysanthemum cinerariaefolium
Cirsium acaulis
— diacantha
* — eriophorum
Coreopsis coronata
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Crepis rubra
Crupina vulgaris
Dahlia mercki
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis
Emilia flammea
Erigeron mucronatus
— philadelphicus
Eupatorium ageratoides
— glandulosum
— ianthinum
— vernale
Felicia fragilis
Gaillardia pulchella
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
— decapetalus
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum manglesi
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— gymnocephalum
— lima
— maculatum
— rigidum
Hypochoeris radicata
Inula helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia galpini
Lactuca perennis
— viminea
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontodon creticus
Leontopodium alpinum
— var. himalayanum
Leptosyne bigelovi
— douglasi
Madia sativa
— — var. congesta
Onopordon acanthium
Othonna carnosa
Perezia multiflora
Picris hieracioides
Proustia pyrifolia
Raoulia glabra
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia bicolor
Sanvitalia procumbens
Scolymus maculatus
Senecio articulatus
— cineraria
— clivorum
— ficoides
— heritieri
— kirki
— petasites
— speciosus
— tropaeolifolius
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silphium integrifolium
Silybum marianum
Sonchus paluster
Spilanthes acmella
Stifftia chrysantha
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Townsendia wilcoxiana
Tragopogon major
Urospermum dalechampi
— picroides
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia haageana
— tenuiflora

Alismataceae

Sagittaria montevidensis

Gramineae

Agrostis nebulosa
Anthoxanthum odoratum
Avena barbata
— brevis
Briza maxima
— minor
Bromus maximus
— unioloides
Cenchrus tribuloides
Coix lachryma
Cynosurus cristatus
Elymus canadensis
— sabulosus
*Erianthus ravennae
*Euchlaena mexicana
Hordeum distichon var. nigrum
— jubatum
— murinum
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lygeum spartum
Melica altissima
Mibora verna
Oryza sativa
Panicum capillare
— crus-galli
— miliaceum
Pennisetum longistylum
Phalaris brachystachys
— canariensis
— minor
— tuberosa
Phleum alpinum
Setaria italica
— macrochaeta
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Tragus racemosus
Triticum durum
— monococcum
— polonicum
— requieni
— spelta
— turgidum
— ventricosum

Cyperaceae

Carex binervis
— depauperata
Carex grayi
— pendula
— vulpina
Cyperus longus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Araceae

Aglaonema haenki
Anthurium bakeri
— violaceum.
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum

Bromeliaceae

Bilbergia thyrsoidea

Commelinaceae

Commelina coelestis
Palisota barteri
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium babingtoni
— carinatum
— chamaemoly
— cyaneum
— macranthum
— obliquum
— odorum
— ostrowskianum
— porrum
— roseum
— scorodoprasum
— — var. sibiricum
— senescens var. glaucum
— triquetrum
Anthericum liliago
— ramosum
Asparagus crispus
— plumosus
— sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea grandiflora
Bulbine annua
Camassia esculenta
Chionodoxa lucilae

Chionodoxa sardensis
Chlorophytum elatum
Danaë laurus
Dianella caerulea
— intermedia
Fritillaria aurea
Galtonia candicans
Gasteria picta
Hyacinthus azureus
— romanus
Hypoxis villosa
Kniphofia caulescens
Lilium farreri
— martagon
— regale
Muscari conicum
Mysiophyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
— striatum
Ornithogalum caudatum
— lacteum
— nutans
Romulea rosea
Ruscus aculeatus
Sanserveria trifasciata
Tricyrtis hirta
Trillium grandiflorum
Tulipa persica
— dasystemon

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
Anigozanthus flavida
— — var. coccinea
Bomarea caldasiana
— calderi
Clivia nobilis
Leucojum aestivum
Narcissus bulbocodium
— — var. citrinus
Zephyranthes andersoni

Dioscoreaceae

Dioscorea sativa

Iridaceae

Belamcanda punctata
Crocus imperati
— speciosus
— tommasinianus
— zonatus
Dierama pulcherrimum
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris bulleyana
— chrysographes
— fulva
— graminea
— milesi
— missouriensis
— sibirica
— sisyrinchium
— tectorum
— versicolor
— wilsoni
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Moraea iridioides
Sisyrinchium angustifolium
— grandiflorum
— — var. album
— striatum

Musaceae

Roscoea cautleoides

Marantaceae

Thalia dealbata

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM

PROPOSITORUM

Mense Decembri

1928

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXVIII

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^{i}. 1928

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

GYMNOSPERMAE

Ginkgoaceae

*Ginkgo biloba

Taxaceae

Taxus baccata
— — adpressa
— — cuspidata

Pinaceae

*Pinus pinea
Pseudotsuga douglasi

Gnetaceae

Ephedra gerardiana

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata

Moraceae

Morus nigra

Urticaceae

Humulus japonicus
Urtica membranacea
— pilulifera
— — var. dodarti

Polygonaceae

Antigonon leptopus
Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Polygonum baldschuanicum
— orientale
— sphaerostachyum
Rumex alpinus
— flexuosus
— lunaria
— patientia
— salicifolius
— scutatus

Proteaceae

*Grevillea robusta
Hakea acicularis
— gibbosa

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis
— elegans
Asarum caudatum

Chenopodiaceae

Asyris amarantoides
Beta trigyna
Chenopodium bonus-henricus
— botrys
— capitatum
— ficifolium
— hybridum
— vulvaria

Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
†Salsola kali
— — var. tragus
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia cristata
Gomphrena globosa
Telanthera polygonoides

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis froebelli
— jalapa
— longiflora
— wrighti

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Mesembryanthemum crystallinum
— pyropeum
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia menziesi
— umbellata
Claytonia sibirica
Portulaca grandiflora
— oleracea
Talinum patens

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
— ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus alpinus
— arenarius
— barbatus
— caesius
— capitatus
— caryophyllus
— deltoides
— furcatus
— neglectus
— — var. roysi
— seguieri
— silvestris
— squarrosus
— strictus
— superbus
— — var. wimmeri
— tener
— trifasciculatus
— virgineus
— waldsteini
Gypsophila altissima
— elegans
— paniculata
— perfoliata
Lychnis chalcedonica
— coeli-rosa
— flos-jovis
— githago
— haageana
— lagascae
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— calabrica
— lutea
— viscaria
— — var. alba
Silene alpestris
— armeria
— auriculata
— campanula
— ciliata
— conoidea
— echinata
— gallica
— italica
— linicola
— muscipula
— noctiflora
— nocturna
— nutans
— saxifraga
— zawadzki
Tunica saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum cammarum
— napellus var. anglicum

Adonis aestivalis
— autumnalis
Anemone alpina
— magellanica
— montana
— narcissiflora
† — pulsatilla
— — var. farreri
— rivularis
— silvestris
— virginiana
Aquilegia caerulea
— chrysantha
Clematis integrifolia
— pitcheri
— recta
Delphinium ajacis
— consolida
— nudicaule
— staphisagria
— tatsienense
Eranthis hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella arvensis
— damascena
— nigellastrum
— orientalis
Ranunculus falcatus
— gramineus
— muricatus
Thalictrum aquilegifolium
Trollius europaeus
— ledebouri
— pumilus

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. pratti
— angulosa
— beaniana
— brachybotrys
— chitria
— darwini
— dictyophylla
— empetrifolia
— lycium
— stenophylla
— subcaulialata
— wilsonae
— yunnanensis

Calycanthaceae

Calycanthus occidentalis

Papaveraceae

Argemone mexicana
— platyceras
Chelidonium franchetianum
Corydalis glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Meconopsis baileyi
— cambrica
— quintuplinervia
— wallichi
Papaver alpinum
— caucasicum
— commutatum
— dubium
— hybridum
— lateritum
— nudicaule
— somniferum

Capparidaceae

Cleome gigantea
— graveolens
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema cappadocicum
— grandiflorum
— pulchellum
— thomasianum
Alyssum dasycarpum
— podolicum
— sinuatum
— spinosum
Arabis bellidifolia
— ferdinandi-coburgi
— glabra
— procurrens
— pumila
— verna
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— oleracea
— (sinapis) alba
— — — nigra
— tourneforti
Braya alpina
Bunias orientalis
Camelina dentata
— sativa
Capsella viguieri
Carrichtera vella
Cheiranthus cinereus
Cochlearia danica

†Crambe maritima
Dentaria bulbifera
Draba kotschyi
— longirostrata
Eruca sativa
Erysimum cheiranthoides
— linifolium
— murale
— perofskianum
Heliophila pilosa
Hesperis matronalis
Iberis amara
— lagascana
— sempervirens
— umbellata
Ionopsidium acaule
Isatis tinctoria
Lepidium sativum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— flexuosa
— maritima
Matthiola bicornis
— incana
— tricuspidata
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Noccaea alpina
Rapistrum rugosum
Ricotia lunaria
Teesdalia nudicaule
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata

Crassulaceae

Cotyledon coruscans
— pachyphyta
Kalanchoe cantabrigiensis
— dyeri
— felthamensis
— grandiflora
— kewensis
— kirki
— rotundifolia
— spathulata
— welwitschi
Sedum crassipes
— douglasi
— hispanicum
— kamtschaticum
— sempervivoides
— spathulifolium
Sempervivum arachnoideum
— ciliatum

Saxifragaceae

Astilbe simplicifolia
Carpenteria californica
Escallonia exoniensis
— floribunda
— langleyensis
— macrantha
— pterocladon
Fendlera rupicola
Francoa ramosa
Heuchera hispida
— pubescens
— sanguinea
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Saxifraga aizoon
— — var. lutea
— burseriana var. sulphurea
— cuneifolia
— granulata
— grisebachi
— — Wisley var.
— macnabiana
— marginata coriophylla
— mutata
— porophylla var. sibthorpiana
— rotundifolia
— sarmentosa
— sibthorpi
— tenella
Tellima grandiflora
Tiarella cordifolia

Pittosporaceae

Pittosporum tenuifolium
— undulatum

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
— vulgaris
Cotoneaster adpressa
— amoena
— bacillaris
— dammeri
— fontanesi
— frigida
— horizontalis
— integerrima

Cotoneaster lucida
— pannosa
— rotundifolia
— simonsi
— thymaefolia
Crataegus carrierei
— prunifolia
— punctata
— tanacetifolia
Cydonia japonica (C. Maulei Hort.)
— lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
— sundermanni
Filipendula hexapetala
Geum strictum
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Piracantha angustifolia
— coccinea
Pirus amygdaliformis
— aucuparia
— floribunda
— sargenti
Potentilla alchemilloides
— argentea
— dealbata
— flagellaris
— frigida
— nepalensis
— rupestris
— tridentata
Poterium alpinum
— dodecandrum
— officinale
— sanguisorba
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Raphiolepis indica
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— anemonaeflora
— hibernica
— hugonis
— macrophylla
— moyesi
— multiflora (R. polyantha)
— omeiensis var. pteracantha
— pomifera
— rugosa
— sericea
— tomentosa
— virginiana
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— giraldianus
— illecebrosus
— nutkanus
Rubus phoenicolasius
— xanthocarpus
Spiraea aitchisoni

Leguminosae

*Abrus precatorius
*Acacia catechu
* — farnesiana
* — longifolia
* — suaveolens
* — vestita
*Albizzia lophantha
Anthyllis montana var. atrorubens
— tetraphylla
— vulneraria var. dilleni
Arachis hypogaea
Astragalus cicer
— frigidus
— glycyphyllus
— leucophyllus
— sulcatus
Baptisia australis
Cassia corymbosa
— laevigata
Cicer pinnatifidum
Colutea arborescens var. bullata
Coronilla elegans
— valentina
Cytisus hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
— ratisbonensis
— sessilifolius
Desmodium gangeticum
— gyrans
— incanum
Dorycnium hirsutum
— suffruticosum
Genista horrida
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
Lathyrus aphaca
— nissolia
— ochrus
— rotundifolius
— sativus
— — var. albus
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus requieni
— siliquosus
— tetragonolobus
Lupinus affinis
— douglasi

Lupinus hartwegi
— hirsutus
— micranthus
— mutabilis var. cruckshanksi
— nootkatensis
— varius
Medicago echinus
— gerardi
— marina
— murex
Mimosa pudica
Ononis fruticosa
— natrix
— rotundifolia
Ornithopus compressus
Ostemeles anthyllidifolia
Phaseolus mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— jomardi
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
Robinia kelseyi
Scorpiurus sulcata
— vermiculata
Securigera coronilla
— securidaca
Spartium junceum
Thermopsis montana
Trifolium dubium
— incarnatum
— pannonicum
— procumbens
— stellatum
— subterraneum
Trigonella coerulea
— corniculata
— cretica (Pocockia cretica)
— foenum-graecum
— polycerata
Vicia atropurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— ervilia
— grandiflora
— onobrychioides
— sepium
† — tetrasperma
— villosa

Geraniaceae

Erodium circutarium
— gruinum
— macradenum
— manescavi
Erodium semenovi
Geranium armenum
— gracile
— maculatum
— palustre
— sanguineum
— — var. lancastriense
— sessiliflorum
— wilfordi
Pelargonium reniforme

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum campanulatum
— capitatum
— flavum
— grandiflorum var. rubrum
— monogynum
— nervosum
— perenne
— usitatissimum
— — var. album
Reinwardtia trigyna

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum fabago

Rutaceae

Boronia megastigma
Dictamnus fraxinella
Ruta graveolens
Skimmia foremani
Xanthoxylum bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Euphorbiaceae

Euphorbia characias
— epithymoides
— myrsinites
— portlandica
— salicifolia
— sibthorpi
Homalanthus populifolius

Jatropha curcas
— podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— terminalis var. xanthocarpa

Limnanthaceae

Limnanthes douglasi

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex crenata
— latifolia

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— semipersistens

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens balfouri
— holsti
— oliveri
— parviflora
— roylei
— sultani

Rhamnaceae

Pomaderris elliptica
Rhamnus cathartica
— frangula
— infectoria

Tiliaceae

Corchorus olitorius
— triloculatis

Malvaceae

Anoda hastata
Gossypium barbadense
— hirsutum
Hibiscus trionum
Malachra capitata
Malope trifida
Malva alcea
— crispa
— moschata
— oxyloba
Malvastrum limense
Palaua dissecta
— flexuosa
Pavonia spinifex
Sidalcea malvaefolia
Sparmannia palmata
Urena lobata

Sterculiaceae

Hermannia althaeifolia

Ochnaceae

Ochna serrulata

Guttiferae

Hypericum androsaemum
— coris
— delphicum
— fragile
— nummularium
— olympicum
— polyphyllum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus canescens
— cyprius
— laurifolius
— platysepalus
— populifolius
— salvifolius
— villosus
Fumana spachi
Halimium formosum
Helianthemum polifolium
— vulgare var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola cornuta
— hederacea
— hirta
— jaubertiana
— lutea
— tricolor var. nigra

Passifloraceae

†Passiflora ligularis
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
Loasa bryoniaefolia
— lateritia
— vulcanica
Mentzelia lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia dregei
— froebeli
— pearcei
— phyllomaniaca
— polyantha
— schmidtiana

Cactaceae

Cereus nycticaulis
— tortuosus
Mamillaria stellata
Melocactus broadwayi
Opuntia arenaria
— bicolor
— fragilis var. brachyarthra
— monacantha
Phyllocactus anguliger

Thymelaeaceae

Daphne buxifolia
— mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea lanceolata
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Leptospermum scoparium

Melastomataceae

Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium crassum
— dodonaei
— glabellum
— sericeum
Fuchsia boliviana
— procumbens
Gaura biennis
— lindheimeri
Lopezia coronata
Oenothera biennis
— fruticosa
— glauca
— odorata
— pumila
— rosea

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax henryi

Umbelliferae

Aethusa cynapium
Angelica razuli
Anthriscus cerefolium
Astrantia biebersteini
— major
— neglecta
Bupleurum rotundifolium
Carum carvi
Chaerophyllum aureum
Coriandrum sativum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
† — maritimum
— pandanifolium
Ferula communis
— orientalis
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
Levisticum officinale
Myrrhis odorata
Oenanthe pimpinelloides
Peucedanum ostruthium
† — palustre
Pimpinella rotundifolia
Scandix australis
— balansae
— brachycarpa
†Selinium carvifolium
Siler trilobum
Smyrnium olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea

Cornaceae

Cornus alba
— mas

Ericaceae

Arbutus unedo
Cassandra calyculata
Erica stricta
Gaultheria shallon
Rhododendron ferrugineum
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — var. coccinea
Androsace albana
— lactea
— lactiflora
— villosa
Cortusa matthioli
Cyclamen ibericum
— neapolitanum
Lysimachia punctata
Primula anisodora
— beesiana
— bulleyana
— chionantha
— chrysops
— cockburniana
— cortusoides
— denticulata
— — var. cashmiriana
— farinosa
— floribunda
— — var. isabellina
— florindae
— forbesi
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— palinuri
— pulverulenta
— rosea
— sikkimensis
— verticillata
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon acerosum
Armeria caespitosa
Armeria majellensis
— plantaginea
Statice bonduelli
— sinuata
— suworowi

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum beesianum
— lineare
— wallichianum

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— asiatica
— brasiliensis
— japonica

Gentianaceae

†Erythraea centaurium
Eustoma russellianum
Exacum affine
Gentiana acaulis
— cruciata
— dahurica
— decumbens
— fetisowi
— lagodechiana
— purdomi
— rocheliana

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica
— incarnata
Ceropegia barbertonensis
— monteiroae
— woodi
Gomphocarpus fruticosus
Stapelia glabricaulis

Convolvulaceae

Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
Ipomoea bona-nox
— purpurea
— rubrocoerulea
— setosa
Quamoclit coccinea
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— tricolor
— — var. nivalis

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— fimbriata
— parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— whitlavia
*Wigandia caracasana

Boraginaceae

Alkanna lutea
Anchusa italica
Borago officinalis
Cerinthe major
Cynoglossum amabile
† — officinale
Echium scabrum
Heliotropium europeum
Lithospermum purpureum-coeruleum
Omphalodes amplexicaulis
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Clerodendron fallax
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— erinoides
— radicans
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Ajuga chamaepitys
Amethystea coerulea
Calamintha clinopodium
Elsholtzia stauntoni
Galeopsis tetrahit
Horminium pyrenaicum
Hyssopus officinalis
Lavendula multifida
— spica
— stoechas
Leonotis nepetaefolia
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Molucella laevis
Monarda clinopoda
— didyma
Nepeta cataria
— concolor
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— tuberosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Pycnostachys dawei
Salvia azurea
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— glutinosa
— horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— interrupta
— jurisici
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— schiedeana
— sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— baicalensis var. caelestina
— orientalis
— tourneforti
— violacea
Sideritis scordioides
— spinosa
Stachys annua
— betonica flore albo
— coccinea
— grandiflora
— orientalis

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa belladonna
Browallia demissa
— speciosa
Cestrum newelli
Datura ceratocaula
— cornucopia
— metel
— meteloides
— stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — var. aureus
Lycopersicum racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — flore-violaceo
Nicotiana alata
— glauca
— paniculata
— rustica
— silvestris
— tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis bunyardi
— peruviana
Salpiglossis sinuata
Saracha jaltomata
— umbellata
Schizanthus grahami
— pinnatus
— retusus
Solandra grandiflora
Solanum aculeatissimum
— atropurpureum
— capsicastrum
— giganteum
— marginatum
— melongena
— nigrum var. guinensis
— robustum
— verbascifolium
— warszewiczi

Scrophulariaceae

Alonsoa warszewiczi
Angelonia grandiflora
Antirrhinum maurandioides
— orontium
Calceolaria pavoni
Celsia arcturus
Collinsia bicolor
Diascia barberae
Digitalis ferruginea
— purpurea
Erinus alpinus
Hebenstretia dentata
Linaria alpina
Linaria bipartita
— broussonetti
— dalmatica
— origanifolia
— triphylla
Lindenbergia urticifolia
Maurandia barclayana
— erubescens
— purpusi
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia strumosa
Paulonia tomentosa
Pentstemon caeruleus
— heterophyllus
— isophyllus
— menziesi var. scouleri
— palmeri
— pubescens
Rehmannia angulata
Rhodochiton volubile
Tetranema mexicana
Torenia fournieri
Verbascum olympicum
— phlomoides
Veronica bidwilli
— derwentia
— gentianoides
— hookeriana
— lyalli
— salicifolia
— spicata
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Anemopaegma carrerense
Eccremocarpus scaber

Martyniaceae

Martynia fragrans
— proboscidea

Orobanchaceae

Lathraea clandestina
— squamaria

Gesneraceae

Didymocarpus lavendulacea
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus rexi

Globulariaceae

Globularia vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
Peristrophe speciosa
Ruellia amoena
Thunbergia alata
— fragrans

Plantaginaceae

Plantago maritima
— raouli

Rubiaceae

Asperula orientalis
— ciliata
Crucianella aegyptiaca
— stylosa

Caprifoliaceae

Lonicera glaucescens
— pileata
— quinquelocularis
— xylosteum
Sambucus ebulus
Viburnum coriaceum
— lantana
— tinus

Valerianaceae

Centranthus calcitrapa
— macrosiphon
— — var. albus
Fedia cornucopiae
Valeriana alliariaefolia
— pyrenaica
Valerianella coronata
— echinata

Dipsacaceae

Dipsacus chinensis
— pilosus
Morina longifolia
Scabiosa caucasica
— graminifolia
— maritima

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Bryonopsis laciniosa var. erythrocarpa
Cucumis melo
— myriocarpus
Cucurbita maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa aegyptiaca
Momordica balsamina
— charantia
Thladiantha dubia
Trichosanthes anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata
— caespitosa
— carpatica
— cervicaria
— excisa
— loreyi
— patula
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— speciosa
— thyrsoides
— trachelium
Codonopsis cardiophylla
Jasione perennis
Legousia speculum-veneris
Lobelia cardinalis
— syphilitica
— tenuior
Phyteuma canescens
— scheuchzeri
— spicatum
Platycodon grandiflorum
Pratia angulata
— arenaria
Symphyandra hofmanni
Trachelium coeruleum

Compositae

Achillea macedonica
Acroclinium roseum
Agathaea coelestis
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Anacyclus officinarum
Andryala varia
Antennaria dioica
Aplopappus croceus
Arctotis aspera var. arborescens
— aureola
— breviscapa
— grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia

Aster alpinus
— — var. himalaicus
— brachytrichus
— farreri
— staticefolia
Bellium bellidioides
Bidens dahlioides
— ferulaefolia
Blumea laciniata
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carthamnus tinctorius
Catananche caerulea
— lutea
Cenia turbinata
Centaurea cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— pulcherrima
Charieis heterophylla
Chrysanthemum arcticum
— cinerariaefolium
— coronarium
— macrophyllum
Cirsium diacantha
Coreopsis coronata
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Crepis rubra
— sibirica
Cryptostemma calendulaceum
Dahlia coccinea
— mercki
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis
Emilia flammea
Erigeron mucronatus
— philadelphicus
Eupatorium ageratoides
— glandulosum
— ianthinum
— purpusi
— trapezoideum
— vernale
Felicia amelloides
— fragilis
Gerbera jamesoni
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
— decapetalus
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum manglesi
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— gymnocephalum
Hieracium lima
— maculatum
— rigidum
— staticifolium
Humea elegans
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia galpini
Lactuca perennis
— viminea
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontodon creticus
Leontopodium alpinum
— — var. himalayanum
Leptosyne bigelovi
— douglasi
— stillmanni
Mutisia speciosa
Odontospermum maritimum
Onopordon acanthium
Othonna carnosa
Perezia multiflora
Picridium tingitanum
Proustia pirifolia
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia bicolor
Sanvitalia procumbens
Scolymus maculatus
Senecio articulatus
— cineraria
— clivorum
— cruentus
— ficoides
— glastifolius
— heritieri
— petasites
— speciosus
— tropaeolifolius
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— marianum
Sonchus paluster
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Townsendia wilcoxiana
Tragopogon major
Urospermum dalechampi
— picroides
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia haageana
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Alisma plantago-aquatica
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Agrostis nebulosa
Anthoxanthum odoratum
Avena barbata
Briza maxima
— minor
Bromus inermis
— maximus
— unioloides
Cenchrus echinatus
— tribuloides
Coix lachryma
Cynosurus cristatus
Elymus canadensis
— sabulosus
*Erianthus ravennae
*Euchlaena mexicana
Hordeum distichon var. nigrum
— jubatum
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lygeum spartum
Melica altissima
Mibora verna
Milium effusum
Oryza sativa
Panicum capillare
— crus-galli
— miliaceum
Phalaris brachystachys
— canariensis
— minor
— tuberosa
Phleum alpinum
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— macrochaeta
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Tragus racemosus
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— polonicum
— requieni
— spelta
— turgidum
— ventricosum

Cyperaceae

Carex depauperata
— grayi
— pendula
— vulpina
Cyperus longus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Araceae

Aglaonema haenki
Anthurium bakeri
— violaceum
Lysichitum camtschatcense
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum

Commelinaceae

Commelina coelestis
Palisota barteri
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Juncaceae

Juncus gerardi

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium babingtoni
— chamaemoly
— cyaneum
— narcissiflorum
— odorum
— ostrowskianum
— porrum
— roseum
— scorodoprasum
— — var. sibiricum
— senescens var. glaucum
Anthericum liliago
— ramosum
Asparagus crispus
— sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea grandiflora
Bulbine annua
Camassia esculenta
Chionodoxa lucilae

Chionodoxa sardensis
Chlorophytum elatum
Danaë laurus
Dianella caerulea
— intermedia
Fritillaria aurea
— meleagris
Galtonia candicans
— princeps
Gasteria picta
— decipiens
Hyacinthus amethystinus
— azureus
— romanus
Hypoxis villosa
Kniphofia caulescens
Lilium farreri
— martagon
— monadelphum var. szovitzianum
— pardalinum
— regale
— rubellum
Muscari conicum
Myriphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
— striatum
Ornithogalum caudatum
— nutans
Ruscus aculeatus
Tulipa persica
— dasystemon
Veratrum nigrum

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
Anigozanthus flavida
— — var. coccinea
Bomarea caldasiana
— carderi
Clivia nobilis
Haemanthus katherinae
Leucojum aestivum
Narcissus bulbocodium
— — var. citrinus
Zephyranthes andersoni

Dioscoreáceae

Dioscorea sativa
Testudinaria silvatica

Iridaceae

Belamcanda punctata
Crocus imperati
— speciosus
— tommasinianus
— zonatus
Dierama pulcherrimum
Diplarrhena moraea
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris bulleyana
— chrysographes
— milesi
— sibirica
— sisyrinchium
— wilsoni
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Moraea iridioides
Sisyrinchium angustifolium
— grandiflorum
— — var. album
— striatum

Musaceae

Roscoea cautleoides

Marantaceae

Thalia dealbata

Re B41-3

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Novembri

1929

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXIX

MISSOURI B
RECEIV
JAN 3 193
G
ARY

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Nov^i. 1929

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Podocarpus elongata
Taxus baccata
— — adpressa
— — cuspidata

Pinaceae

Juniperus bermudiana
*Pinus pinea
Pseudotsuga douglasi

Gnetaceae

Ephedra gerardiana

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Humulus japonicus
Morus nigra

Urticaceae

Urtica membranacea
— pilulifera
— — var. dodarti

Polygonaceae

Antigonon leptopus
Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
— orientale
— sphaerostachyum
Rumex alpinus
— lunaria
— patientia
— salicifolius
— scutatus

Proteaceae

*Grevillea robusta
Hakea acicularis

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis
— elegans
— fimbriata
Asarum caudatum

Chenopodiaceae

Beta trigyna
Chenopodium bonus-henricus
— botrys
— capitatum
— ficifolium
— glaucum
— hybridum
Corispermum intermedium

Hablitzia tamnoides
†Salsola kali
— — var. tragus
— soda
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis froebelli
— jalapa
— longiflora
— wrighti

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Mesembrianthemum cristallinum
— pyropeum
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— menziesi
— — var. speciosa
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea
Talinum patens

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
† — peploides
— pinifolia
Cerastium chloraefolium
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— barbatus
— caesius
— caryophyllus
— deltoides
— furcatus
— neglectus
— — var. roysi
— seguieri
— silvestris
— squarrosus
— superbus
— — var. wimmeri
— tener
— trifasciculatus
Gypsophila altissima
— elegans
— paniculata
— perfoliata
Lychnis chalcedonica
— coeli-rosa
— githago
— lagascae
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— lutea
— vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— armeria
— campanula
— ciliata
— conoidea
— dichotoma
— gallica
— linicola
— muscipula
— nocturna
— nutans
— saxifraga
— zawadzki
Tunica saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum napellus
— — var. anglicum
Actaea spicata
Adonis flammea
Anemone alpina
— dichotoma
— magellanica
— montana
† — pulsatilla
— — var. farreri
— rivularis
— silvestris

Anemone virginiana
Aquilegia caerulea
— chrysantha
Clematis alpina
— coccinea
— fargesi
— integrifolia
— pitcheri
— recta
— veitchiana
Delphinium ajacis
— cardinale
— consolida
— nudicaule
— staphisagria
Eranthis hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— nigellastrum
— orientalis
Paeonia humilis
— peregrina
— russi
Ranunculus falcatus
— gramineus
— muricatus
Thalictrum aquilegifolium
Trollius europaeus
— ledebouri
— pumilus

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. pratti
— angulosa
— brachybotrys
— chitria
— dictyophylla
— empetrifolia
— levis
— lycium
— pruinosa
— stapfiana
— stenophylla
— subcaulialata
— wilsonae

Calycanthaceae

Calycanthus occidentalis

Papaveraceae

Argemone grandiflora
— mexicana
Argemone platyceras
Chelidonium franchetianum
Corydalis glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium corniculatum
— flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Meconopsis baileyi
— cambrica
— pratti
— wallichi
Papaver caucasicum
— commutatum
— dubium
— hybridum
— nudicaule
— somniferum
Roemeria violacea

Capparidaceae

Cleome gigantea
— graveolens
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema cappadocicum
— diastrophis
— grandiflorum
— pulchellum
Alyssum dasycarpum
— orientale
— sinuatum
— spinosum
Arabis bellidifolia
— ferdinandi-coburgi
— glabra
— pumila
— verna
Berteroa incana
Biscutella didyma
— leiocarpa
Brassica dissecta
— juncea
— oleracea
— (sinapis) alba
— — nigra
Braya alpina
Bunias orientalis
Camelina dentata
— sativa
Cakile maritima
Capsella viguieri
Carrichtera vella
Cheiranthus cinereus
Cochlearia danica

Crambe fruticosa
† — maritima
Dentaria bulbifera
Draba aizoides
— longirostrata
Eruca sativa
Erucaria aleppica
Erysimum cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— pannonicum
— perofskianum
Goldbachia laevigata
Heliophila pilosa
Hesperis fragrans
— matronalis
Iberis amara
— sempervirens
Ionopsidium acaule
Isatis glauca
— tinctoria
Lepidium sativum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
— incana
— tricuspidata
Moricandia arvensis
Raphanus maritimus
Rapistrum perenne
— rugosum
Ricotia lunaria
Sisymbrium strictissimum
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata
— virgata

Crassulaceae

Cotyledon coruscans
Kalanchoe carnea
— dyeri
— felthamensis
— grandiflora
— kirki
— rotundifolia
— spathulata
— verticillata
Sedum douglasi
— hispanicum
— kamtschaticum
— spathulifolium
Sempervivum arachnoideum
— ciliatum
— haworthi
— punctatum

Saxifragaceae

Astilbe simplicifolia
Carpenteria californica
Escallonia exoniensis
— floribunda
— langleyensis
— macrantha
— pterocladon
Francoa ramosa
Heuchera hispida
— pubescens
— sanguinea
Peltiphyllum peltatum
Saxifraga aizoon
— burseriana var. sulphurea
— cuneifolia
— granulata
— grisebachi Wisley var.
— macnabiana
— mutata
— rotundifolia
— sarmentosa
— sibthorpi
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum tenuifolium
— undulatum
Sollya heterophylla

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
Cotoneaster adpressa
— amoena
— bacillaris
— divaricata
— francheti
— frigida
— henryana
— horizontalis
— integerrima
— pannosa
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— simonsi
— thymaefolia

Crataegus carrierei
— congestiflora
— durobrivensis
— prunifolia
— punctata
— tanacetifolia
Cydonia japonica (C. maulei Hort.)
— lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
— sundermanni
Filipendula hexapetala
Geum strictum
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles anthyllidifolia
Pirus floribunda
— sargenti
Potentilla alchemilloides
— argentea
— flagellaris
— frigida
— nepalensis
— rupestris
Poterium alpinum
— dodecandrum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
Raphiolepis indica
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— anemonaeflora
— carolina
— glutinosa
— hibernica
— hispida
— hugonis
— macrophylla
— microphylla
— moyesi
— multiflora (R. polyantha)
— nutkana
— omeiensis var. pteracantha
— pomifera
— rugosa
— sericea
— sweginzowi
— tomentosa
— virginiana
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— giraldianus
— illecebrosus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Spiraea aitchisoni

Leguminosae

*Abrus precatorius
*Acacia farnesiana
* — longifolia
* — suaveolens
Aeschynomene indica
Anthyllis tetraphylla
— vulneraria
Arachis hypogaea
Astragalus cicer
— frigidus
— glycyphyllus
— sulcatus
Baptisia australis
Bauhinia yunnanensis
Biserrula pelecinus
Cassia corymbosa
— laevigata
— marilandica
Cicer pinnatifidum
Colutea arborescens var. bullata
Coronilla elegans
— valentina
Cytisus hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
— sessilifolius
Desmodium gangeticum
— incanum
Dorycnium suffruticosum
Genista aetnensis
— horrida
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
Lathyrus aphaca
— nissolia
— ochrus
— sativus
— — albus
— tingitanus
tomentosus
Lens esculenta
Lotus requieni
— siliquosus
— tetragonolobus
Lupinus affinis
— articulatus
— douglasi
— hartwegi
— hirsutus
— mutabilis var. cruckshanksi
— nootkatensis
— polyphyllus
— varius

Medicago echinus
— gerardi
— marina
— murex
Melilotus albus
Mimosa acanthocarpa
— pudica
Onobrychis carpathica
— viciaefolia
Ononis fruticosa
— natrix
— rotundifolia
Phaseolus mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— jomardi
— sativum var. umbellatum
Psoralea bituminosa
— macrostachya
Rhynchosia densiflora
Scorpiurus subvillosa
— sulcata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Thermopsis montana
Trifolium dubium
— incarnatum
— pannonicum
— procumbens
— resupinatum
— spumosum
— stellatum
Trigonella coerulea
— cretica (Pocockia cretica)
— foenum-graecum
— polycerata
Vicia ambigua
— bithynica
— cassubica
— disperma
— ervilia
— gigantea
— hirsuta
— onobrychioides
— sativa
— sepium
† — tetrasperma
— villosa

Geraniaceae

Erodium gruinum
— manescavi
— moschatum
Geranium columbinum
— gracile
— maculatum
— palustre
— rotundifolium
— sanguineum
Geranium sanguineum var. lancastriense
— sessiliflorum
— wilfordi

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum

Tropaeolaceae

Tropaeolum peregrinum
— majus

Linaceae

Linum campanulatum
— capitatum
— grandiflorum rubrum
— monogynum
— nervosum
— perenne
— salsoloides
— usitatissimum
— — album

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris

Rutaceae

Dictamnus fraxinella
Ruta graveolens
Skimmia foremani
Xanthoxylum bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Meliaceae

Melia azedarach

Euphorbiaceae

Euphorbia characias
— epithymoides
— myrsinites
— portlandica
— salicifolia
— sibthorpi
— stricta
Homalanthus populifolius
Jatropha podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— terminalis var. xanthocarpa

Limnanthaceae

Limnanthes douglasi

Anacardiaceae

Cotinus coggygria
*Pistacia lentiscus

Aquifoliaceae

Ilex crenata
— latifolia

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— planipes
— semipersistens

Staphyleaceae

Staphylea colchica
— pinnata
— trifolia

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens holsti
— oliveri
— parviflora
— roylei
— sultani

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica
— infectoria

Tiliaceae

Corchorus olitorius
— trilocularis

Malvaceae

Abutilon avicennae
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— hirsutum
Hibiscus manihot
— trionum
Malachra capitata
Malope trifida
Malva alcea
— crispa
— moschata
— oxyloba
Malvastrum limense
Palaua dissecta
Pavonia spinifex
Sidalcea malvaefolia
Sparmannia palmata
Urena lobata

Sterculiaceae

Hermannia althaeifolia

Ochnaceae

Ochna serrulata

Guttiferae

Hypericum androsaemum
— coris
— delphicum
— fragile
— olympicum
— polyphyllum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus cyprius
— laurifolius
— platysepalus
— populifolius
— salvifolius
— villosus
Halimium formosum
— libanotis
Helianthemum polifolium
— vulgare var. hirsutum
Tuberaria vulgaris

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola cornuta
— hederacea
— hirta
— jaubertiana
— munbyana
— tricolor var. nigra

Passifloraceae

Passiflora coccinea
— foetida
— ligularis
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
Loasa lateritia
Mentzelia lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia dregei
— froebeli
— pearcei
— polyantha
— schmidtiana

Cactaceae

Cereus nycticalus
— tortuosus
Opuntia arenaria
— bicolor
— fragilis var. brachyarthra
— monacantha

Thymelaeaceae

Daphne mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea lanceolata
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Leptospermum scoparium
Melaleuca hypericifolia
Psidium guava

Melastomataceae

Osbeckia stellata
Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium crassum
— dodonaei
— glabellum
— sericeum
Eucharidium concinnum
Fuchsia boliviana
— procumbens
Gaura biennis
— lindheimeri
Lopezia coronata
Oenothera biennis
— odorata
— pumila

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax henryi

Umbelliferae

Aethusa cynapium
Angelica razuli
Anthriscus cerefolium
Astrantia helleborifolia
— major
Bupleurum candollei
— longifolium
— rotundifolium
Carum carvi
Chaerophyllum aureum
Conium maculatum
Coriandrum sativum
Eryngium alpinum
— giganteum
† — maritimum
— pandanifolium
Ferula communis
— orientalis
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
Levisticum officinale
Myrrhis odorata
Oenanthe pimpinelloides
†Peucedanum palustre
Pimpinella rotundifolia
Scandix australis
— balansae
— brachycarpa
†Selinium carvifolia
Smyrnium olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea

Cornaceae

Cornus alba
— mas

Ericaceae

Arbutus unedo
Erica arborea
— stricta
Gaultheria shallon
Rhododendron ferrugineum
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactea
— lactiflora
Cyclamen neapolitanum
Lysimachia punctata
Primula beesiana
— bulleyana
— denticulata
— — var. cashmiriana
— farinosa
— floribunda var. isabellina
— florindae
— forbesi
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— obconica
— palinuri
— pulverulenta
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Armeria alpina
— caespitosa
— majellensis
— maritima
Plumbago zeylanica
Statice bonduelli
— sinuata
— suworowi

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum beesianum
— wallichianum

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— asiatica
— brasiliensis
— japonica

Gentianaceae

Eustoma russellianum
Exacum affine
Gentiana acaulis
— asclepiadea
— cruciata
— dahurica
— decumbens
— fetisowi
— phlogifolia
— purdomi
— rocheliana
— saponaria

Asclepiadaceae

Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— incarnata
Ceropegia woodi
Gomphocarpus fruticosus
Stapelia glabricaulis

Convolvulaceae

Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
Ipomoea bona-nox
— hederacea
— purpurea
— rubrocoerulea
— setosa
Quamoclit coccinea
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea

Gilia capitata
— coronopifolia
— daveyi
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— tricolor
— — nivalis

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— fimbriata
— parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— whitlavia
*Wigandia caracasana

Boraginaceae

Anchusa capensis
— italica
Asperugo procumbens
Borago officinalis
Cerinthe major
Cynoglossum amabile
† — officinale
— wallichi
Echium scabrum
— wildpreti
Heliotropium europeum
Lithospermum purpureum-coeruleum
Omphalodes amplexicaulis
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Clerodendron fallax
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— erinoides
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Ajuga chamaepitys
Calamintha clinopodium
Dracocephalum nutans
Elsholtzia stauntoni
Galeopsis tetrahit
Horminium pyrenaicum
Hyssopus officinalis
Lavandula dentata
— multifida
— spica
— stoechas
Leonotis nepetaefolia
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Molucella laevis
Monarda clinopoda
— didyma
Nepeta cataria
— concolor
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— tuberosa
— viscosa
Pycnostachys dawei
Salvia argentea
— azurea
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— glutinosa
— horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— jurisici
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— schiedeana
— sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria altissima
— baicalensis caelestina
— indica var. japonica
— orientalis
— tourneforti
— violacea
Sideritis scordioides
— spinosa
Stachys annua
— betonica alba
— coccinea
— grandiflora
— orientalis

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa belladonna
Browallia demissa
— speciosa

Cestrum newelli
Datura ceratocaula
— cornucopia
— metel
— meteloides
— stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — aureus
Lycopersicum racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — alba
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— langsdorffi
— noctiflora
— paniculata
— rustica
— sanderae
— silvestris
— tabacum
Nierembergia gracilis
Physalis bunyardi
— peruviana
Salpiglossis sinuata
Saracha jaltomata
— umbellata
Schizanthus grahami
— pinnatus
— retusus
Solandra grandiflora
Solanum aculeatissimum
— atropurpureum
— capsicastrum
— giganteum
— marginatum
— melongena
— nigrum var. guinensis
— robustum
— seaforthianum
— verbascifolium
— warszewiczi

Scrophulariaceae

Alonsoa warszewiczi
Angelonia grandiflora
Antirrhinum maurandioides
— orontium
Calceolaria pavoni
Celsia arcturus
Collinsia bicolor
Diascia barberae
Digitalis ferruginea
— purpurea
Erinus alpinus
Hebenstretia dentata
Linaria alpina
Linaria bipartita
— broussonetti
— dalmatica
— heterophylla
— origanifolia
— reticulata
— triphylla
Lindenbergia urticifolia
Maurandia barclayana
— erubescens
— purpusi
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia strumosa
Paulonia tomentosa
Pentstemon caeruleus
— confertus
— heterophyllus
— ovatus
— palmeri
— pubescens
— tubiflorus
— watsoni
Rehmannia angulata
Rhodochiton volubile
Tetranema mexicanum
Torenia flava
— fournieri
Verbascum blattaria
Veronica bidwilli
— derwentia
— gentianoides
— lyalli
— salicifolia
— spicata
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Anemopaegma carrerense
Eccremocarpus scaber

Martyniaceae

Martynia proboscidea

Orobanchaceae

Lathraea clandestina
— squamaria

Gesneraceae

Columnea lutea
— picta
Didymocarpus lavandulacea
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus rexi

Globulariaceae

Globularia vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
Ruellia amoena
Thunbergia alata
— fragrans

Plantaginaceae

Plantago arborescens
— arenaria
— coronopus
— lagopus
— maritima
— psyllium
— raouli

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella stylosa

Caprifoliaceae

Lonicera glaucescens
— quinquelocularis
— xylosteum
Sambucus ebulus
Viburnum coriaceum
— lantana
— tinus

Valerianaceae

Centranthus calcitrapa
— macrosiphon
— — albus
Fedia cornucopiae
Valeriana alliariaefolia
Valerianella coronata
— echinata

Dipsacaceae

Dipsacus chinensis
— pilosus
Morina longifolia
Scabiosa caucasica
— graminifolia
— maritima
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Bryonopsis laciniosa var. erythrocarpa
Cucumis melo
— myriocarpus
Cucurbita maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa aegyptiaca
Momordica balsamina
— charantia
Sicyos angulata
Thladiantha dubia
Trichosanthes anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata
— caespitosa
— carpatica
— cervicaria
— lactiflora
— loreyi
— macrostyla
— patula
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— reuteriana
— sarmatica
— thyrsoides
— trachelium
Codonopsis cardiophylla
Jasione perennis
Legousia speculum-veneris
Lobelia anceps
— cardinalis
— inflata
— syphilitica
— tenuior
Phyteuma canescens
— scheuchzeri
— spicatum
Platycodon grandiflorum
Pratia arenaria
Trachelium coeruleum
Wahlenbergia dalmatica

Compositae

Achillea ageratifolia
— tomentosa
— macedonica
Acroclinium roseum
Agathaea caelestis
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Anacyclus officinarum
Andryala varia

Antennaria dioica
Anthemis triumfetti
Arctotis aspera var. arborescens
— breviscapa
— grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
Aster alpinus
— brachytrichus
— farreri
Bellium bellidioides
Bidens dahlioides
— ferulaefolia
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carduus tenuiflorus
Carthamnus tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
— lutea
Cenia turbinata
Centaurea cyanus
— depressa
— gymnocarpa
— moschata
Charieis heterophylla
Chrysanthemum cinerariaefolium
— coronarium
— macrophyllum
Cirsium diacantha
Coreopsis coronata
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Crepis foetida
— rubra
— sibirica
Dahlia coccinea
— mercki
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis
Emilia flammea
Erigeron mucronatus
Eupatorium ageratoides
— glandulosum
— ianthinum
— purpusi
— trapezoideum
— vernale
Felicia amelloides
Gerbera jamesoni
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum manglesi
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
Hieracium gymnocephalum
— lima
— maculatum
— rigidum
— staticifolium
Humea elegans
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia galpini
Lactuca perennis
— viminea
† — virosa
Leontodon creticum
Leontopodium alpinum
— — var. himalayanum
Leptosyne douglasi
— maritima
Madia sativa
Mutisia speciosa
Onopordon acanthium
Perezia multiflora
Proustia pirifolia
Pulicaria vulgaris
Rauolia glaber
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
Sanvitalia procumbens
Scolymus maculatus
Senecio articulatus
— cineraria
— clivorum
— cruentus
— ficoides
— glastifolius
— grandiflorus
— heritieri
— petasites
— speciosus
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— marianum
Sonchus paluster
Stifftia chrysantha
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tanacetum argenteum
Tolpis barbata
Tragopogon major
Urospermum picroides
Ursinia anthemoides
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia haageana
— tenuiflora

Alismataceae

Alisma plantago-aquatica
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Agropyron divaricatum
Agrostis nebulosa
Anthoxanthum odoratum
Avena fatua
— strigosa
Briza maxima
— minor
Bromus maximus
Cenchrus tribuloides
Coix lachryma
Cynosurus cristatus
Elymus canadensis
*Erianthus ravennae
*Euchlaena mexicana
Hordeum distichon nigrum
— jubatum
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lygeum spartum
Melica altissima
Mibora verna
Nardus stricta
Oryza sativa
Panicum capillare
— crus-galli
— miliaceum
Pennisetum typhoideum
Phalaris brachystachys
— canariensis
— tuberosa
Phleum alpinum
Setaria glauca
— italica
— macrochaeta
— verticillata
— viridis
Sorghum vulgare
Stipa capillata
— pennata
Tragus racemosus
Triticum dicoccum
— monococcum
— polonicum
— spelta
— turgidum
— ventricosum

Cyperaceae

Carex depauperata
— grayi
Carex hordeistichos
— pendula
— vulpina
Cyperus alternifolius
— flabelliformis
— longus
Kyllingia monocephala

Palmae

Chamaerops humilis
*Cocos romanzoffiana

Araceae

Aglaonema haenki
Anthurium bakeri
— violaceum
Lysichitum camtschatcense
Pistia stratiotes

Bromeliaceae

Dyckia catharinensis

Commelinaceae

Commelina caelestis
Cyanotis cristata
Palisota barteri
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Juncaceae

Juncus gerardi

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium acuminatum
— babingtoni
— cyaneum
— fistulosum
— narcissiflorum
— odorum
— ostrowskianum
— porrum
— scorodoprasum
— — var. sibiricum
— sphaerocephalum
— senescens var. glaucum
Anthericum liliago
— ramosum
Asparagus crispus

Asparagus sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea grandiflora
Camassia esculenta
Chionodoxa lucilae
— sardensis
Chlorophytum elatum
Danaë laurus
Dianella caerulea
— intermedia
Fritillaria meleagris
Galtonia candicans
— princeps
Gasteria picta
— decipiens
Hyacinthus amethystinus
— azureus
— romanus
Hypoxis rooperi
— villosa
Kniphofia caulescens
Lilium farreri
— martagon
— pardalinum
— philippinense
— regale
— rubellum
Muscari conicum
Myrsiphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
Ornithogalum caudatum
— nutans
Ruscus aculeatus
Scilla autumnalis
Tulipa batalini
— dasystemon
— eichleri
— greigi
— hageri
— kaufmanniana
— orphanidea
— persica
— silvestris
— sprengeri
— stellata
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
Anigozanthus flavida
Agave rigida
Bomarea caldasiana
— carderi
Clivia nobilis
Leucojum aestivum
Narcissus bulbocodium
Zephyranthes andersoni

Dioscoreaceae

Dioscorea sativa
Testudinaria silvatica

Iridaceae

Aristea cyanea
Belamcanda punctata
Crocus speciosus
— tommasinianus
— zonatus
Dierama pulcherrimum
Diplarrhena moraea
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris bulleyana
— milesi
— sibirica
— wilsoni
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Moraea iridioides
Sisyrinchium striatum

Zingiberaceae

Globba bulbifera
— marantina
— strobilifera
Roscoea cautleoides

Marantaceae

Thalia dealbata

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Decembri 1931

Xanthoceras sorbifolia

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
JAN 6 1932

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCXXXI

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^{b}. 1931

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Alsophila excelsa
Cyathea dealbata
Dicksonia glauca

Polypodiaceae

Adiantum Bausei
— cyclosorum
— peruvianum
— trapeziforme
Aspidium membranifolium
Ceropteris calomelanos
var. chrysophylla
— — var. Laucheana
— — var. Martinsii
Dennstaedtia cicutaria
— globulifera
Drymoglossum carnosum
— heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris Linneana
— parasitica
Fadyenia Fadyenii
Gymnogramma sulphureum
Leptochilus zeylanicus
Nephrolepis cordifolia
Pellaea falcata
Platycerium Hillii
— Stemmaria
Polypodium caudiforme
— iridifolium
— musiforme
— percussum
— phymatodes
— vacciniifolium
Pteris longifolia
— multifida
— serrulata
— straminea

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Osmundaceae

Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — adpressa
— cuspidata

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga Douglasii

Gnetaceae

Ephedra Gerardiana

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Castilloa elastica
*Cecropia peltata
Ficus diversifolia
Morus nigra

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Dorstenia Drakeana
Humulus japonicus
Laportea morioides
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta
— Thelemanniana
Hakea acicularis
*Leucadendron argenteum

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— leuconeura
— Roxburghiana
Asarum caudatum

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
— orientale
Rheum Rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— Lunaria
— patientia
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex patula
Beta maritima
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— Botrys
— capitatum
— ficifolium
— hybridum
— Quinoa
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum hyssopifolium
— intermedium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
— Soda
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— plumosus
— retroflexus
— viridis
Celosia cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Froebelii
— Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— americana
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Mesembryanthemum crystallinum
— pomeridianum
— pyropeum
Tetragonia crystallina
— echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Claytonia sibirica
Portulaca grandiflora
Talinum patens

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
— Ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
— purpurascens
Cerastium alpinum
— perfoliatum

Cucubalus baccifer
Dianthus alpinus
— arenarius
— barbatus
— caesius
— carthusianorum
— Caryophyllus
— deltoides
— furcatus
— Knappii
— neglectus var. Roysii
— petraeus
var. spiculifolius
— silvestris
— squarrosus
— superbus
— — var. Wimmeri
— tener
Gypsophila altissima
— elegans
— perfoliata
Lychnis Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Flos-jovis
— Githago
— ×Haageana
— Viscaria
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— lutea
— Vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— Armeria
— Asterias
— ciliata
— conoidea
— dichotoma
— fimbriata
— gallica
— italica
— linicola
— monachorum
— muscipula
— noctiflora
— nutans
— pumilio
— Saxifraga
— Zawadzkii
Tunica prolifera
— Saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum Forrestii
— Napellus var. anglicum
Adonis flammea
Anemone dichotoma
Anemone montana
— multifida
— patens
— pratensis
† — Pulsatilla
— — var. Farreri
— rivularis
— silvestris
— virginiana
Aquilegia caerulea
Clematis flammula
— heracleaefolia
— orientalis
— paniculata
— Pitcheri
— recta
— Rehderiana
— Thunbergii
— Veitchiana
Delphinium ajacis
— cardiopetalum
— consolida
— nudicaule
— staphisagria
— tatsiense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Myosurus minimus
Nigella arvensis
— damascena
— hispanica
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
— muricatus
Thalictrum aquilegifolium
— dipterocarpum
Trollius chinensis
— europaeus
— Ledebourii
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— — var. epruinosa

Berberis empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
— ×stenophylla
— subcaulialata
— virescens
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— fascicularis
— nervosa

Calycanthaceae

Calycanthus floridus

Papaveraceae

Adlumia fungosa
Argemone grandiflora
— mexicana
— platyceras
Chelidonium Franchetianum
Corydalis cheilanthifolia
— glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium corniculatum
— flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
Meconopsis Baileyi
— cambrica
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver aculeatum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— pilosum
— somniferum
— triniaefolium
Roemeria refracta

Capparidaceae

Cleome graveolens
— rupestris
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema armenum
— cappadocicum
— diastrophis
Aethionema grandiflorum
— iberideum
— pulchellum
— Thomasianum
Alyssum argenteum
— dasycarpum
— orientale
— sinuatum
— spinosum
— Wulfenianum
Arabis bellidifolia
— Ferdinandii-Coburgii
— pumila
— verna
Berteroa incana
Biscutella didyma
— leiocarpa
Brassica alba
— juncea
— nigra
— oleracea
Braya alpina
Bunias orientalis
Cakile maritima
Camelina dentata
— sativa
Capsella Viguieri
Cardamine bulbifera
Carrichtera Vella
Cheiranthus Allionii
— cinereus
— kewensis
Cochlearia danica
†Crambe maritima
— tatarica
Dentaria bulbifera
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— grandiflora
— Kotschyi
— longirostrata
Eruca sativa
Erucaria aleppica
Erysimum aureum
— cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— murale
— Perofskianum
— rupestre
Goldbachia laevigata
Heliophila pilosa
Hesperis matronalis
Hutchinsia alpina
Iberis amara
— Jordanii
— sempervirens
— umbellata
Ionopsidium acaule
Isatis glauca

Isatis tinctoria
Lepidium sativum
— virginicum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
— incana
— tricuspidata
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Parrya microcarpa
Raphanus maritimus
Rapistrum perenne
— rugosum
Ricotia Lunaria
Sisymbrium polyceratium
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata

Droseraceae

Drosera anglica
— binata
— capensis
Drosophyllum lusitanicum

Crassulaceae

Aeonium glutinosum
— Haworthii
Bryophyllum crenatum
Cotyledon coruscans
— fulgens
— Funkii
— gibbiflora
— glauca
— orbiculata
— pachyphyta
— scaphophylla
— simplicifolia
Kalanchoe aleurodes
— angulata
— ×cantabrigiensis
— carnea
— cassiopeia
— Kirkii
— rotundifolia
— tubiflora
— Welwitschii
Kitchingia uniflora
Rochea odoratissima

Sedum Aizoon
— caeruleum
— crassipes
— Douglasii
— fusiforme
— hispanicum
— kamtschaticum
— oreganum
— pilosum
— primuloides
— rupestre
— Sieboldii
— spectabile
— stenopetalum
— trifidum
Sempervivum annuum
— arachnoideum
— Funkii

Saxifragaceae

Astilbe simplicifolia
Carpenteria californica
×Escallonia exoniensis
— floribunda
— ×langleyensis
— macrantha
— pterocladon
Francoa ramosa
Fremontia mexicana
Heuchera hispida
— pubescens
— sanguinea
Hydrangea radiata
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Ribes alpinum
— divaricatum
— oxyacanthoides
— robustum
— rotundifolium
Saxifraga Aizoon
— — var. baldensis
— — var. rosea
— cuneifolia
— decipiens
— granulata
— ×Haagii
— Hostii
— lingulata
— — var. lantoscana
— ×Macnabiana
— mutata
— porophylla var. Sibthorpiana
— rotundifolia
— sancta
— sarmentosa

Saxifraga Sibthorpii
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum tenuifolium
— undulatum

Hamamelidaceae

Hamamelis japonica rubra

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla alpina
— fissa
— vulgaris
Cotoneaster adpressa
— amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dammeri
— Dielsiana
— divaricata
— Fontanesii
— Franchetii
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
— tomentosa
Crataegus asperifolia
— ×Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
— prunifolia
— punctata
— tanacetifolia
Cydonia cathayensis
— japonica (C. Maulei Hort.)
— Lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
— Sundermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
×Geum Borisii
Geum montanum
— pyrenaicum
— strictum
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles anthyllidifolia
Pirus amygdaliformis
— arbutifolia
— Aucuparia
— ×floribunda
— Sargentii
Potentilla alchemilloides
— argentea
— chrysantha
— fragiformis
— frigida
— gelida
— nepalensis
— tridentata
Poterium alpinum
— dodecandrum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
×Raphiolepis Delacourei
— indica
— — var. salicifolia
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— anemonaeflora
— Beggeriana
— Fendleri
— glutinosa
— hibernica
— Hugonis
— macrophylla
— mirifica
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— nitida
— omeiensis var. pteracantha
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— stellata
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— Giraldianus
— illecebrosus
— nutkanus
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii

Leguminosae

Abrus precatorius
*Acacia armata
* — cultriformis
* — Farnesiana
* — longifolia
* — myrtifolia
* — neriifolia
* — suaveolens
Adenanthera pavonina
Aeschynomene indica
*Albizzia lophantha
Amorpha canescens
Anthyllis Barba-Jovis
— tetraphylla
— Vulneraria var. Dillenii
Arachis hypogaea
Astragalus alopecuroides
— Cicer
— falcatus
— frigidus
— glycyphyllus
— pentaglottis
— sulcatus
Baptisia australis
Biserrula Pelecinus
Cassia bicapsularis
— corymbosa
— laevigata
— marilandica
— occidentalis
— Sophera
Cicer arietinum
Clitoria Ternatea
Colutea arborescens var. bullata
Coronilla elegans
— scorpioides
Crotalaria juncea
Cytisus Ardoinii
— hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
— sessilifolius
Desmodium gangeticum
— gyrans
— incanum
Dorycnium hirsutum
Genista horrida
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
*Kennedya coccinea
Lathyrus Aphaca
— maritimus
— Nissolia
— Ochrus
Lathyrus sativus
— — albus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus Bertholetii
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— Douglasii
— Hartwegii
— hirsutus
— varius
Medicago Echinus
— hispida
— marina
— Murex
Melilotus albus
Mimosa acanthocarpa
— pudica
— Spegazzinii
Onobrychis carpathica
Ononis fruticosa
— Natrix
— rotundifolia
Ornithopus compressus
Parochetus communis
Phaseolus Mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea bituminosa
— macrostachya
Scorpiurus subvillosa
— sulcata
— vermiculata
Securigera securidaca
*Sesbania tetraptera
Spartium junceum
Sutherlandia frutescens
Thermopsis montana
Trifolium dubium
— incarnatum
— procumbens
— resupinatum
— spumosum
— stellatum
Trigonella caerulea
— cretica (Pocockia cretica)
— faenum-graecum
— polycerata
Vicia amphicarpa
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— Ervilia
— gigantea
— grandiflora

Vicia hirsuta
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium cicutarium
— hymenodes
— Manescavii
— moschatum
— Semenovii
Geranium collinum
— columbinum
— Endressii
— gracile
— maculatum
— palustre
— sanguineum
— sessiliflorum
— Wilfordii
Pelargonium alchemilloides

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum
Oxalis Ortgiesii
— rosea
— stricta
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum austriacum
— campanulatum
— capitatum
— flavum
— grandiflorum rubrum
— hirsutum
— narbonense
— perenne
— salsoloides
— usitatissimum
— — album
Reinwardtia trigyna

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccum

Rutaceae

Dictamnus Fraxinella
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
Skimmia Foremanii
— japonica
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Meliaceae

Melia Azedarach

Polygalaceae

*Polygala speciosa

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— grandicornis
— marginata
— Myrsinites
— pilosa
— salicifolia
— Sibthorpii
— stricta
— Wulfenii
Homalanthus populifolius
*Hura crepitans
Jatropha multifida
— podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis
— terminalis xanthocarpa

Limnanthaceae

Limnanthes alba
— Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra
— latifolia

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— planipes

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum

Melianthaceae

Melianthus comosus
— major
— minor

Balsaminaceae

Impatiens Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— davurica
— Frangula
— infectoria
— Purshiana var. intermedia

Vitaceae

Cissus adenopodus

Tiliaceae

Corchorus olitorius

Malvaceae

Abutilon avicennae
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— hirsutum
Hibiscus Manihot
— trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera arborea
— bicolor
— Olbia
Malachra capitata
Malope trifida
Malva Alcea
— crispa
— moschata
— oxyloba
Malvastrum limense
Malvaviscus mollis
Palaua dissecta
Pavonia spinifex
Sidalcea malvaefolia
Sparmannia palmata
Urena lobata

Sterculiaceae

*Dombeya spectabilis
Fremontia californica
Hermannia althaeifolia
— candicans
Thomasia quercifolia

Ochnaceae

Ochna Kirkii

Guttiferae

Hypericum Androsaemum
— canariense
— chinense
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— olympicum
— polyphyllum
— reflexum
— rhodopeum

Cistaceae

×Cistus canescens
— ×cyprius
— laurifolius
— ×platysepalus
— salvifolius
— symphytifolius var. vaginatus
— villosus
Halimium formosum
— umbellatum
Helianthemum polifolium
— vulgare var. hirsutum
Tuberaria vulgaris

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola declinata
— hederacea
— hirta
— lutea
— stagnina
— tricolor nigra

Flacourtiaceae

*Hydnocarpus anthelmintica

Passifloraceae

Passiflora calcarata
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
— lateritia
Loasa tricolor
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia Dregei
— nelumbiifolia
— Pearcei
— phyllomaniaca
— polyantha
— Schmidtiana

Cactaceae

Cereus nycticalus
Opuntia arenaria
— bicolor
— fragilis var. brachyarthra
— monacantha
Rhipsalis Cassytha
— conferta
— rhombea
— Warmingiana

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum
Gnidia polystachya

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea ignea
— ×purpurea
Lagerstroemia indica
* — parviflora
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
* — Gunnii
* — Maidenii
Feijoa Sellowiana
Leptospermum scoparium
Pimenta officinalis
Psidium Guajava

Melastomataceae

Bertolonia Sanderae
Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium crassum
— Dodonaei
— glabellum
— nummularifolium
— sericeum
Eucharidium Breweri
— concinnum
Fuchsia boliviana
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
Jussiaea grandiflora
— suffruticosa
Lopezia coronata
Oenothera acaulis
— biennis
— — var. grandiflora
— fruticosa
— missouriensis
— odorata
— rosea

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi

Umbelliferae

Aethusa Cynapium
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Astrantia major
Athamantha Matthiolii
Bowlesia oppositifolia
Bupleurum Candollei
— falcatum
— longifolium
— rotundifolium
Carum Carvi
Chaerophyllum aureum
Coriandrum sativum
Crithmum maritimum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
† — maritimum

Faeniculum vulgare
Ferula orientalis
— tingitana
Levisticum officinale
Myrrhis odorata
Oenanthe pimpinelloides
Opopanax hispidum
Peucedanum Galbanum
— graveolens
— officinale
Pimpinella rotundifolia
Scandix australis
— Balansae
— brachycarpa
Seseli caespitosum
— elatum
Siler trilobum
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea
— pilosa

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Clethraceae

*Clethra Delavayi

Ericaceae

Arbutus Unedo
*Erica glandulosa
— mediterranea
— stricta
* — verticillata
Gaultheria Shallon
Pernettya mucronata
Rhododendron ferrugineum
— intermedium
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace coronopifolia
— foliosa
— lactea
— lactiflora
— primuloides
— sempervivoides
— villosa
Cyclamen neapolitanum
Lysimachia ephemerum
— punctata
Primula Beesiana
— Bulleyana
— capitellata
— Cockburniana
— cortusoides
— darialica
— farinosa
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— geraniifolia
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— microdonta
— — var. apicola
— — var. violacea
— Mooreana
— pseudo-sikkimensis
— rosea
— saxatilis
— sikkimensis
— verticillata
— Waltonii
Samolus Valerandii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria juncea
— majellensis
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
Plumbago rosea
— zeylanica
Statice arborescens
— Bonduellii
— sinuata
— Suworowii

Styracaceae

Halesia diptera
*Styrax Obassia
* — officinale

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— humile
— Wallichianum

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— asiatica
— Davidii
— japonica
— nivea

Gentianaceae

Chironia baccifera
†Erythraea Centaurium
— Massonii
Eustoma Russellianum
Exacum affine
×Gentiana Charpentieri
— cruciata
— decumbens
— Fetisowii
— Kesselringii
— Kochiana
— phlogifolia
— Rocheliana
— Saponaria
— serrata
— straminea
Villarsia parnassifolia

Asclepiadaceae

*Araujia sericofera
Asclepias curassavica
— incarnata
— nivea
— syriaca
Ceropegia africana
— barbertonensis
— stapeliaeformis
— Woodii
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Argyreia splendens
Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
Ipomoea Bona-Nox
— digitata
— purpurea
— rubrocaerulea
— setosa
* — sidaefolia
Quamoclit coccinea
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— Daveyi
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— tricolor
— — nivalis

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Hydrophyllum canadense
Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— congesta
— fimbriata
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Romanzoffia sitchensis

Boraginaceae

Anchusa capensis
— italica
Borago officinalis
Cerinthe major
Cynoglossum amabile
— cheirifolium
† — officinale
— Wallichii
Echium scabrum
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Lithospermum purpureo-caeruleum
Myosotis azorica
Omphalodes amplexicaulis
Onosma alba-roseum
— stellulatum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— splendens
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— corymbosa

Verbena erinoides
— radicans
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella canariensis
Coleus barbatus
— thrysoideus
Dracocephalum Forrestii
— Moldavica
— Ruyschiana
Elsholtzia cristata
— Stauntonii
Galeopsis Tetrahit
Horminum pyrenaicum
Hyssopus officinalis
Lavendula abrotanoides
— spica
Leonotis dysophylla
— nepetaefolia
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Molucella laevis
Monarda didyma
Nepeta Cataria
— concolor
— nuda
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Plectranthus Oertendahlii
Pycnostachys Dawei
Salvia argentea
— azurea
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— Jurisicii
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria altissima
Scutellaria baicalensis caelestina
— orientalis
— violacea
Sideritis lanata
— scordioides
— spinosa
Stachys coccinea
— grandiflora
— orientalis
Teucrium pyrenaicum

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— grandiflora
— speciosa
Cestrum Newellii
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — pallidus
Lycopersicum racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— rustica
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia gracilis
×Physalis Bunyardii
— peruviana
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Scopolia carniolica
— lurida
Solanum atropurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— melongena
— nodiflorum
— Seaforthianum

Solanum verbascifolium
Streptosolen Jamesonii
Withania somnifera

Scrophulariaçeae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Angelonia grandiflora
Antirrhinum Asarina
— maurandioides
— Orontium
Calceolaria crenatiflora
— polyrrhiza
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
Collinsia bicolor
Diascia Barberae
Digitalis ferruginea
— purpurea
— — var. nevadensis
Erinus alpinus
Hebenstretia dentata
Isoplexis canariensis
Linaria alpina
— bipartita
— Broussonettii
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— triornithophora
— triphylla
Lindenbergia urticifolia
Maurandia Barclaiana
— erubescens
— Purpusii
— scandens
— semperflorens
Mimulus cardinalis
— ringens
Nemesia strumosa
— versicolor
Paulonia tomentosa
Pentstemon barbatus
— caeruleus
— confertus
— glauca
— heterophyllus
— Menziesii var. Scouleri
— ovatus
— pubescens
— tubiflorus
— Watsonii
Phygelius capensis
— — coccinea
Rehmannia angulata
Scropularia grandiflora
Synthyris reniformis
Tetranema mexicana
Torenia flava
— Fournieri
Verbascum Blattaria
Veronica Bidwillii
— Derwentia
— gentianoides
— Lyallii
— pirolaeformis
— salicifolia
— spicata
— Teucrium
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Eccremocarpus scaber
*Jacaranda ovalifolia

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea
— proboscidea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina
— Squamaria

Gesneraceae

Aeschynanthus javanicus
Chirita lavandulacea
— oculata
— rupestris
— sinensis
Columnea flava
— picta
Haberlea rhodopensis
Isoloma erianthum
Pentaraphia reticulata
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus Haygarthii
— Rexii
— Wendlandii

Lentibulariaceae

Pinguicula grandiflora
— vulgaris

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— incanescens
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica

Daedalacanthus nervosus
Hemigraphis drymophylla
Peristrophe speciosa
Ruellia acutangula
— rosea
— rubicaulis
Strobilanthes glabratus
Thunbergia alata
— fragrans

Plantaginaceae

Plantago arborescens
— arenaria
— cretica
— Lagopus
— maritima
— Psyllium

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella aegyptiaca
— stylosa
Pavetta natalensis
Rondeletia odorata

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera glaucescens
— pileata
— quinquelocularis
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum continifolium
— lantana
— rhytidophyllum
— Tinus

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus Calcitrapa
— macrosiphon
— — albus
Valeriana alliariaefolia
— pyrenaica
Valerianella coronata
— echinata

Dipsacaceae

Cephalaria alpina
Dipsacus chinensis
Morina longifolia
Scabiosa atropurpurea
— caucasica
— graminifolia
— macedonica
Scabiosa maritima
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Cucumis Anguira
— flexuosus
— Melo
— metuliferus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa cylindrica
Momordica Balsamina
— Charantia
Sicyos angulata
Thladiantha dubia
Trichosanthes Anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— alpestris
— carpatica
— glomerata
— Loreyi
— macrostyla
— Medium
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— sarmatica
— speciosa
— thyrsoides
— Trachelium
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Downingia pulchella
Isotoma axillaris
Jasione montana
— perennis
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— tenuior
— triquetra
— Tupa
Phyteuma canescens
— Halleri
— limonifolium
— spicatum
Platycodon grandiflorum
Symphyandra pendula
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia dalmatica
— graminifolia
— tenuifolia

Compositae

Achillea ageratifolia
— Erba-rotta
— Griesbachii
— macedonica
Acroclinium roseum
Ageratum arbutifolium
— Houstonianum (=mexicana)
Ambrosia artemisifolia
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus officinarum
Anaphalis margaritacea
Antennaria dioica
Anthemis carpathica
Arctotis acaulis
— aspera var. arborescens
— breviscapa
— grandis
— revoluta
Argyranthemum frutescens
Arnica amplexicaulis
— longifolia
Artemisia annua
— sacrorum
Aster alpinus
— brachytrichus
— Farrerii
— fruticosus
— heterochaeta
Baldwinia uniflora
Bellium bellidioides
Berkheya Adlamii
Bidens cernua
— dahlioides
— ferulaefolia
Blumea laciniata
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carduus Kerneri
— tenuiflorus
Carthamnus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— lutea
Cenia turbinata
Centaurea Cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— pulcherrima
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chrysanthemum carinatum
— cinerariaefolium
— coronarium
Chrysanthemum Mawii
Cirsium eriophorum
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Craspedia uniflora
Crepis foetida
— rubra
— sibirica
Crupina vulgaris
Cryptostemma calendulaceum
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— Echlonis
— pluvialis
Emilia flammea
Erigeron compositus
— foliosus
— glaucus
— multiradiatus
— philadelphicus
— trifidus
Eupatorium glandulosum
— ianthinum
— Purpusii
— trapezoideum
— vernale
Felicia amelloides
— echinata
— petiolata
Gazania longiscapa
Gerbera Jamesonii
Gonospermum fruticosum
Grindelia patens
— speciosa
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— gymnocephalum
— lima
— maculatum
— villosum
Humea elegans
Hyoseris radiata
Inula ensifolia
— Helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia Galpinii
— neriifolia
— repens
Lactuca perennis
— viminea
† — virosa

Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
Leptosyne Douglasii
— maritima
— Stillmannii
Madia sativa
Onopordon Acanthium
Othonna carnosa
Perezia multiflora
Proustia pirifolia
Raoulia australis
— glabra
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
— fulgida
Sanvitalia procumbens
Scolymus maculatus
Senecio adonidifolius
— Anteuphorbium
— articulatus
— Cineraria
— clivorum
— cruentus
— fulgens
— glastifolius
— Heritieri
— lobata
Senecio oxyriaefolius
— Petasites
— populifolius
— speciosus
— tropaeolifolius
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— Marianum
Sonchus fruticosus
— paluster
Tagetes patula
— signata
Tanacetum argenteum
*Tithonia speciosa
Tolpis barbata
Tragopogon major
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— pulchra
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— paucifolia
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Agrostis nebulosa
— pulchella
Anthoxanthum odoratum
Avena fatua
— strigosa
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— tectorum
— unioloides
Cenchrus echinatus
— tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Elymus giganteus
Eragrostis capillaris
*Euchlaena mexicana
Hordeum distichon nigrum
— jubatum
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Leptochloa virgata
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora verna
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum americanum
— longistylum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— paradoxa
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria glauca
— italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Tricholaena Teneriffae
Trisetum flavescens
Triticum dicoccum
— Spelta
— ventricosum

Cyperaceae

Carex depauperata
— divulsa
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— vulpina
Cyperus alternifolius
— esculentus
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— digitatum
Lysichitum camtschatcense
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Bromeliaceae

Tillandsia Lindeniana

Commelinaceae

Coleotrype nataliense
Commelina caelestis
Palisota Barteri
— bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Juncaceae

Juncus acutus
— Gerardii
— trifidus
Luzula nemorosa

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium acuminatum
— angulosum
— Babingtonii
— cyaneum
— Farreri
— Moly
— obliquum
— odorum
— Porrum
— Scorodoprasum
— senescens var. glaucum
Anthericum Liliago
— ramosum
Arthropodium cirratum
Asparagus crispus
— Sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— grandiflora
— uniflora
Camassia esculenta
Chionodoxa Luciliae
— sardensis
Chlorophytum Bowkeri
— elatum
Colchicum speciosum
— — album
Danaë racemosa
Dianella caerulea
Fritillaria latifolia
— Meleagris
Galtonia candicans
— princeps
Gasteria picta
Hosta decorata
— ventricosa
Hyacinthus azureus
Hypoxis villosa
Kniphofia caulescens
— citrina
— Nelsonii
Lachenalia orchioides
— pustulata
Lilium Farreri
— Henryi
— Martagon
— — album
— — var. dalmaticum
— pardalinum
— philippinense var. formosanum
— regale
Muscari conicum
Myrsiphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
— striatum
Ornithogalum caudatum
— nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria Ehrenbergii
Scilla bifolia
— sibirica
— — alba
Tolfieldia calyculata
Tulipa dasystemon
— Kaufmanniana

Tulipa linifolia
— Orphanidea
— persica
— praestans
— pulchella
— silvestris
— Whittallii
Veltheimia glauca
— viridifolia

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
Anigozanthus flavida
— — coccinea
Bomarea Caldasiana
— multiflora
— patacocensis
Clivia nobilis
Hippeastrum pratense
Leucojum aestivum
Narcissus Bulbocodium
Zephyranthes Andersonii
— candida

Taccaceae

Schizocarpa plantaginea

Dioscoreaceae

Dioscorea Batatas
— sativa

Iridaceae

Antholyza aethiopica
Aristea cyanea
— Ecklonii
Belamcanda punctata
Crocus Sieberi
— speciosus
Crocus Tommasinianus
— zonatus
Dierama pulcherrimum
Diplarrhena Moraea
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris Bulleyana
— caucasica caerulea
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— Milesii
— missouriensis
— Reichenbachii
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
— pulchella
Moraea iridioides
Schizostylis coccinea
Sisyrinchium angustifolium
— californicum
— convolutum
— striatum

Zingiberaceae

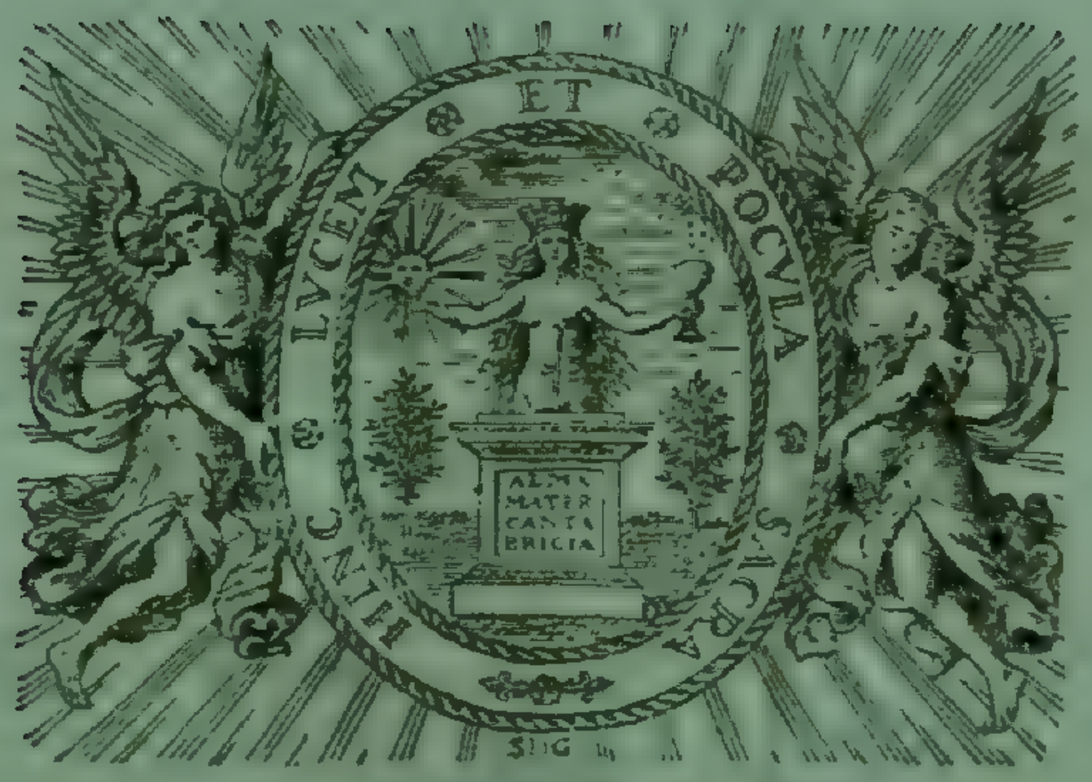
Globba bulbifera
— strobilifera
Roscoea cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

Thalia dealbata


ET
POCVLA
LVCEM
HINC
ALMA
MATER
CANTA
BRIGIA

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Decembri 1932

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
JAN 18

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i. 1932

* *E planta in hoc horto non culta.*

† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Alsophila Cooperi
— excelsa
Cyathea dealbata
Dicksonia glauca

Polypodiaceae

Adiantum Bausei
— capillus-veneris
— cuneatum
— — var. gracillimum
— — var. schizophyllum
— curvatum
— cyclosorum
— macrophyllum
— monochlamys var. Veitchii
— peruvianum
— polyphyllum
— trapeziforme
Aspidium membranifolium
Ceropteris calomelanos var. chrysophylla
— — var. Laucheana
— — var. Martinsii
Dennstaedtia cicutaria
— globulifera
Drymoglossum carnosum
— heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris Linneana
— parasitica
— serrata
— spinulosa var. dilatata
Fadyenia Fadyenii
Gymnogramma argentea
— sulphureum
Leptochilus zeylanicus
Nephrolepis cordifolia
Pellaea falcata
Platycerium bifurcatum
— Hillii
— Stemmaria
Polypodium angustifolium
— Feei var. caudiforme
— heracleum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— percussum
— phymatodes
— vacciniifolium
Pteris longifolia
— multifida
— serrulata
— straminea

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Osmundaceae

Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — adpressa
— cuspidata

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga Douglasii

ANGIOSPERMAE
DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Cannabis sativa
*Cecropia peltata
Dorstenia Drakeana
Ficus diversifolia
— lancifolia
Humulus japonicus
Morus nigra

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Laportea morioides
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta
— Thelemanniana
Hakea suaveolens
*Leucadendron argenteum

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— rotunda
Asarum caudatum
— — var. Bealei
— europeum

Polygonaceae

Coccoloba Uvifera
Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
— orientale
Rheum Rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— Lunaria
— patientia
— salicifolius
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Beta maritima
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— Botrys
— capitatum
— ficifolium
— glaucum
— hybridum
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum hyssopifolium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
— — var. tragus
— Soda
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— plumosus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Froebelii
— Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— americana
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Mesembryanthemum crystallinum
— (Glottiphyllum) linguiforme

Mesembryanthemum pyropeum
— —
album
Tetragonia crystallina
— echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
— Ledebouriana
— montana
† — peploides
— pinifolia
— purpurascens
— verna
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus alpinus
— arenarius
— barbatus
— caesius
— carthusianorum
— Caryophyllus
— deltoides
— furcatus
— Knappii
— neglectus var. Roysii
— Sequieri
— silvestris
— squarrosus
— superbus
— — var. Wimmeri
— tener
Erinus alpinus
Gypsophila altissima
— cerastoides
— elegans
• — perfoliata
Lychnis Caeli-rosa
— chalcedonica
— Flos-jovis
— Githago
— Viscaria
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— lutea
— ocymoides
— Vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— Armeria
— Asterias
— ciliata
— conoidea
— dichotoma
— fimbriata
— gallica
— italica
— linicola
— monachorum
— muscipula
— noctiflora
— nutans
— pumilio
— Saxifraga
— vallesia
Tunica prolifera
— Saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum ferox
— Forrestii
— japonicum
— Napellus var. anglicum
Adonis flammea
Anemone baicalensis
— baldensis
— dichotoma
— montana
— multifida
— patens
— pratensis
† — Pulsatilla
— — var. Farreri
— silvestris
— virginiana
Aquilegia alpina
— caerulea
— canadensis
Clematis flammula
* — gentianoides
— heracleaefolia
— orientalis
— paniculata
— Pitcheri
— Rehderiana
* — smilacifolia
— Thunbergii
— Veitchiana
Delphinium Ajacis
— cardiopetalum

Delphinium caucasicum
— consolida
— Requienii
* — staphisagria
— yunnanense
Eranthis hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
Thalictrum dipterocarpum
Trollius chinensis
— europaeus
— Ledebourii
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— Beaniana
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— — var. epruinosa
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
— × stenophylla
— subcaulialata
— virescens
— Wilsonae
×Mahoberberis Neubertii
Mahonia Aquifolium
— fascicularis
— nervosa
Podophyllum Emodii

Calycanthaceae

Calycanthus floridus

Papaveraceae

Argemone mexicana
— platyceras
Cathcartia villosa
Chelidonium Franchetianum
Corydalis cheilanthifolia
— glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
— maritima
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum grandiflorum
— leptocarpum
— procumbens
Meconopsis Baileyi
— cambrica
— integrifolia
— nepalensis
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver aculeatum
— alpinum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— pilosum
— somniferum
— triniaefolium
— umbrosum
Roemeria refracta

Capparidaceae

Cleome gigantea
— graveolens
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema cappadocicum
— diastrophis
— iberideum
— pulchellum
— Thomasianum
Alyssum argenteum
— dasycarpum
— orientale
— sinuatum
— spinosum
— Wulfenianum
Arabis bellidifolia
— pumila
— verna
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica alba
— juncea
— nigra

Brassica oleracea
Braya alpina
Bunias orientalis
Cakile maritima
Camelina dentata
Capsella grandiflora
— Viguieri
Carrichtera Vella
Cheiranthus Allionii
— cinereus
— ×kewensis
Cochlearia danica
Crambe fruticosa
† — maritima
— orientalis
— tatarica
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— grandiflora
— hirta
— incana
— Kotschyi
— longirostrata
— rupestre
Eruca sativa
Erucaria aleppica
Erysimum aureum
— cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— murale
— Perofskianum
— rupestre
Goldbachia laevigata
Heliophila pilosa
Hesperis matronalis
Hutchinsia alpina
Iberis amara
— gibraltarica
— Jordanii
— sempervirens
Isatis glauca
— tinctoria
Lepidium sativum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— chia
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Rapistrum perenne
— rugosum
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
Reseda luteola
— odorata

Droseraceae

Drosera binata
Drosophyllum lusitanicum

Crassulaceae

Aeonium glutinosum
— Haworthii
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
— proliferum
Cotyledon fulgens
— ×Funkii
— gibbiflora
— glauca
— pachyphyta
— sarocaulis
— ×scaphophylla
— simplicifolia
Kalanchoe aleurodes
— angulat
— ×cantabrigiensis
— carnea
— cassiopeia
— Kirkii
— rotundifolia
— tubiflora
— Welwitschii
Kitchingia uniflora
Monanthes agriostaphys
Rochea odoratissima
Sedum Aizoon
— caeruleum
— crassipes
— Ewersii
— fusiforme
— hispanicum
— kamtschaticum
— oreganum
— pilosum
— primuloides
— rupestre
— Sieboldii
— spectabile
— stenopetalum
Sempervivum annuum
— arachnoideum
— Funkii
— tectorum var. nigrum

Saxifragaceae

Astilbe chinensis
— simplicifolia

Carpenteria californica
×Escallonia exoniensis
— floribunda
— ×langleyensis
— macrantha
— pterocladon
— punctata
Fendlera rupicola
Francoa ramosa
Heuchera hispida
— pubescens
— sanguinea
Hydrangea radiata
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Ribes alpinum
— divaricatum
— oxyacanthoides
— robustum
— rotundifolium
— setosum
Saxifraga Aizoon
— — var. baldensis
— — lutea
— Cotyledon var. montavonensis
— — var. nepalensis
— cuneifolia
— decipiens
— Delavayi
— granulata
— ×Haagii
— ligulata var. ciliata
— lingulata var. lantoscana
— ×Macnabiana
— rotundifolia
— sancta
— sarmentosa
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum tenuifolium
— undulatum

Hamamelidaceae

*Bucklandia populnea
Hamamelis japonica rubra

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla alpina
— fissa
— vulgaris
Cotoneaster amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— divaricata
— Fontanesii
— Franchetii
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. Nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
— tomentosa
×Crataegus Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
— Dippeliana
— durobrivensis
— nigra
— prunifolia
— punctata
— tanacetifolia
Cydonia cathayensis
— japonica (C. Maulei Hort.)
— Lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
— ×Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
×Geum Borisii
— montanum
— pyrenaicum
— strictum
Gillenia stipulata
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles anthyllidifolia
Pirus amygdaliformis
— arbutifolia
— Aucuparia
— ×floribunda
— Sargentii
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrosanguinea
— erecta
— fragiformis
— frigida
— gelida

Potentilla nepalensis
— nivea
— rupestris
— tridentata
Poterium alpinum
— dodecandrum
— obtusum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourei
— indica
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— anemonaeflora
— Beggeriana
— Fendleri
— glutinosa
— hibernica
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— nitida
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pisocarpa
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— Giraldianus
— illecebrosus
— innominatus
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii

Leguminosae

Abrus precatorius
*Acacia longifolia
* — neriifolia
Adenanthera pavonina
Aeschynomene indica
*Albizzia lophantha
Amorpha canescens
Anthyllis Barba-Jovis
— tetraphylla
— Vulneraria var. Dillenii
Arachis hypogaea
Astragalus alopecuroides
— Cicer
— falcatus
— glycyphyllus
— leucophyllus
— macrostachys
— pentaglottis
— sulcatus
Baptisia australis
Brachysema lanceolatum
Cassia bicapsularis
— corymbosa
— laevigata
— marilandica
— occidentalis
— Sophera
Cicer arietinum
*Clianthus puniceus
Clitoria Ternatea
Colutea arborescens var. bullata
Coronilla elegans
— scorpioides
— valentina
Crotalaria juncea
Cytisus Ardoinii
— hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
— sessilifolius
Desmodium gangeticum
— gyrans
— incanum
Dorycnium hirsutum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
*Kennedya coccinea
Lathyrus Aphaca
— hirsutus
— maritimus
— niger
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— — albus
— silvester
— tingitanus
— tuberosus
Lens esculenta
Lotus Bertholetii
— ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus

Lupinus affinis
— Douglasii
— Hartwegii
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
— polyphyllus
— varius
Medicago Echinus
— hispida
— marina
Melilotus albus
Mimosa acanthocarpa
— pudica
— Spegazzinii
Ononis fruticosa
— Natrix
— rotundifolia
Parochetus communis
Phaseolus Mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea bituminosa
— macrostachya
Scorpiurus subvillosa
— sulcata
— vermiculata
Securigera securidaca
*Sesbania tetraptera
Spartium junceum
Sutherlandia frutescens
Thermopsis montana
Trifolium dubium
— incarnatum
— lappaceum
— procumbens
— rubens
— scabrum
— stellatum
Trigonella caerulea
— cretica (Pocockia cretica)
— faenum-graecum
— polycerata
Vicia amphicarpa
— bithynica
— cassubica
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— Manescavii
— moschatum
— Semenovii
— trichomanefolium
Geranium anemonaefolium
— argenteum
— collinum
— columbinum
— Endressii
— gracile
— nodosum
— palustre
— sanguineum
— sessiliflorum
— subcaulescens
— versicolor
— Wilfordii
Pelargonium alchemilloides

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum
Oxalis magellanica
— Ortgiesii
— rosea
— stricta
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum austriacum
— campanulatum
— capitatum
— flavum
— grandiflorum rubrum
— hirsutum
— narbonense
— perenne
— salsoloides
— usitatissimum
— — album
Reinwardtia trigyna

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccum

Rutaceae

Boenninghausenia albiflora
Dictamnus Fraxinella
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens

Skimmia Foremanii
— japonica
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Meliaceae

Melia Azedarach

Polygalaceae

*Polygala speciosa

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— grandicornis
— hibernia
— Myrsinites
— pilosa
— Sibthorpii
— sikkimensis
— stricta
— Wulfenii
*Hura crepitans
Jatropha multifida
— podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis
— terminalis xanthocarpa

Limnanthaceae

Limnanthes alba
— Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra
— latifolia

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— planipes

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum

Melianthaceae

Melianthus comosus
— major
— minor

Balsaminaceae

Impatiens Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Rovlei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus thyrsiflorus var. griseus
— × veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— davurica
— Frangula
— infectoria
— Purshiana var. intermedia
— tinctoria
— utilis

Vitaceae

Cissus adenopodus

Tiliaceae

Corchorus olitorius

Malvaceae

Abutilon insigne
Althaea ficifolia
Anoda hastata
— triangularis
Gossypium barbadense
— hirsutum
Hibiscus esculentus
— Manihot
— trionum
Lavatera arborea
— bicolor
— Olbia
Malachra capitata
Malope trifida
Malva Alcea
— crispa
— moschata

Malva oxyloba
Malvastrum peruvianum
Malvaviscus mollis
Modiola multifida
Palaua flexuosa
— malvaefolia
Pavonia spinifex
Sidalcea malvaefolia
Sparmannia palmata
Urena lobata

Sterculiaceae

*Dombeya spectabilis
Fremontia californica
— mexicana
Hermannia althaeifolia
— candicans
Thomasia quercifolia

Ochnaceae

Ochna Kirkii

Guttiferae

Hypericum aegypticum
— Androsaemum
— canariense
— cernuum
— chinense
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— Kotschyanum
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— reflexum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus albidus
— ×canescens
— ×cyprius
— hirsutus
— laurifolius
— monspeliensis
— salvifolius
— symphytifolius var. vaginatus
— villosus
Halimium formosum
— umbellatum
Helianthemum polifolium
— vulgare var. hirsutum
Tuberaria guttata
— vulgaris

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola cornuta
— hederacea
— stagnina
— tricolor nigra

Passifloraceae

Passiflora suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
— lateritia
Loasa tricolor
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia boliviensis
— Davisii
— Dregei
— heracleifolia
— nelumbiifolia
— Pearcei
— phyllomaniaca
— polyantha
— Schmidtiana
— ulmifolia

Cactaceae

Opuntia bicolor
— cantabrigiensis
— fragilis var. brachyarthra
Rhipsalis Cassytha
— Warmingiana

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum
Gnidia polystachya

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea ignea
— ×purpurea
Lagerstroemia indica
* — parviflora
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
* — Gunnii
* — Maidenii
Eugenia myrtifolia
Feijoa Sellowiana
Leptospermum scoparium
Psidium Guajava

Melastomataceae

Bertolonia Sanderae
Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium crassum
— Dodonaei
— glabellum
— nummularifolium
— sericeum
Eucharidium Breweri
— concinnum
Fuchsia boliviana
— microphylla
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
— parviflora
Jussiaea grandiflora
— suffruticosa
Lopezia coronata
Oenothera acaulis
— biennis
— — var. grandiflora
— fruticosa
— glauca
— — var. Fraseri
— missouriensis
— odorata
— pumila
— rosea

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi

Umbelliferae

Aethusa Cynapium
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Astrantia gracilis
— major
Astrantia neglecta
Astydamia canariensis
Athamantha Matthiolii
Bowlesia oppositifolia
Bupleurum Candollei
— falcatum
— longifolium
— rotundifolium
Carum Carvi
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
Coriandrum sativum
Crithmum maritimum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
— giganteum
† — maritimum
Foeniculum vulgare
Ferula orientalis
— tingitana
Heracleum flavescens
— Mantegazzianum
Levisticum officinale
Myrrhis odorata
Opopanax hispidum
Peucedanum graveolens
— officinale
— palustre
Pimpinella rotundifolia
Scandix australis
— Balansae
— Pecten-veneris
Seseli caespitosum
— elatum
Siler trilobum
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea
— pilosa

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Unedo
Daboecia polifolia
*Erica glandulosa
— mediterranea
— stricta
* — verticillata
Gaultheria Shallon
Pernettya mucronata
*Rhododendron fastigiatum
— ferrugineum
— hippophaeoides
* — hirsutum

*Rhododendron hypolepidotum
* — impeditum
— intermedium
* — lepidotum
— racemosum
— Smirnowii
* — triflorum
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactea
— lactiflora
— maxima
Cortusa Matthiola
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia ephemerum
— punctata
Primula Beesiana
— Bulleyana
— capitellata
— chrysopa
— Cockburniana
— cortusoides
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— geraniifolia
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— microdonta
— — var. apicola
— pseudo-sikkimensis
— pulverulenta
— reticulata
— rosea
— saxatilis
— sikkimensis
— Smithiana
— verticillata
Samolus Valerandii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria alpina
— juncea
— majellensis
— plantaginea
Armeria pungens
Ceratostigma Willmottianum
Plumbago rosea
— zeylanica
Statice Bonduellii
— sinuata
— Suworowii

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— dichotomum
— humile
— Parkeri
— Wallichianum
Ligustrum Delavayanum

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— asiatica
— Davidii
— japonica
— nivea
*Strychnos Nux-vomica

Gentianaceae

†Erythraea Centaurium
— Massonii
Eustoma Russellianum
Exacum affine
Gentiana asclepiadea
— ×Charpentieri
— cruciata
— decumbens
— Fetisowii
— Kesselringii
— Kochiana
— Lagodechiana
— phlogifolia
— Rocheliana
— Saponaria
— scabra
— septemfida
— serrata
— straminea
Villarsia parnassifolia

Asclepiadaceae

*Araujia sericofera
Asclepias curassavica
— incarnata
— nivea
— syriaca

Ceropegia barbertonensis
— stapeliaeformis
— Woodii
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Argyreia splendens
Convolvulus siculus
— tricolor
— — var. cupani-anus
— undulatus
Ipomoea Bona-Nox
— digitata
— purpurea
— rubrocaerulea
— setosa
* — sidaefolia
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— Daveyi
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— — rosea
— tricolor
— — nivalis

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Hydrophyllum canadense
Nemophila aurita
— insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— congesta
— fimbriata
— malvaefolia
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Romanzoffia sitchensis

Boraginaceae

Anchusa capensis
— italica
Borago officinalis
Caccinea glauca
Cerinthe major
Cynoglossum amabile
— cheirifolium
† — officinale
— Wallichii
Echium scabrum
— Wildprettii
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Lithospermum graminifolium
— purpureo-caeruleum
Omphalodes amplexicaulis
Onosma albo-roseum
— stellulatum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— splendens
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— corymbosa
— erinoides
— radicans
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella canariensis
Coleus barbatus
— thrysoideus
Dracocephalum Forrestii
— Moldavica
— Ruyschiana
— Wilsonii
Elsholtzia cristata
— Stauntonii
Galeopsis Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — album
Hyssopus officinalis
Lavendula abrotanoides
— dentata
— spica
Leonotis dysophylla
— nepetaefolia
Leonurus Cardiaca

Leonurus sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Molucella laevis
Monarda didyma
Nepeta Cataria
— concolor
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— tuberosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Plectranthus Oertendahlii
*Prostanthera Lasianthos
Pycnostachys Dawei
Salvia azurea
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— interrupta
— Jurisicii
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Scutellaria altissima
— baicalensis caelestina
— orientalis
Sideritis scordioides
— spinosa
Stachys coccinea
— grandiflora
— orientalis
Teucrium Chamaedrys
— flavum
— lucidum
— Polium
— pyrenaicum
Thymus caespetitius

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— grandiflora
— speciosa
— viscosa
Cestrum aurantiacum
— Newellii
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — pallidus
Lycopersicum racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
— ×Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia gracilis
×Physalis Bunyardii
— Franchetii
— peruviana
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
— viscosa
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Solanum alatum
— atropurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— melongena
— nodiflorum
— Seaforthianum
— verbascifolium
Streptosolen Jamesonii
Withania somnifera

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Angelonia grandiflora
Antirrhinum Asarina
— glutinosum
— maurandioides
— Orontium
Calceolaria biflora
— crenatiflora
— polyrrhiza
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
— cretica

Collinsia bicolor
Diascia Barberae
Digitalis ferruginea
— lutea
— purpurea
— — var. nevadensis
Erinus alpinus
— — albus
Hebenstretia comosa
— dentata
Isoplexis canariensis
Linaria alpina
— bipartita
— Broussonettii
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— triornithophora
— triphylla
Lindenbergia urticifolia
Maurandia Barclaiana
— erubescens
— Purpusii
— scandens
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia chamaedrifolia
— floribunda
— foetens
— pubescens
— strumosa
— versicolor
Pentstemon barbatus
— caeruleus
— confertus
— glauca
— Menziesii var. Scouleri
— ovatus
— pubescens
— tubiflorus
— Watsonii
Phygelius capensis
— — coccinea
Rehmannia angulata
Tetranema mexicana
Torenia flava
— Fournieri
Verbascum Blattaria
Veronica alpina
— Bidwillii
— Derwentia
— gentianoides
— glauca
— Lyallii
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Anemopaegma carrerense
Eccremocarpus scaber
— — roseus
*Jacaranda ovalifolia

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea
— proboscidea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina
— Squamaria

Gesneraceae

Aeschynanthus javanicus
Chirita involucrata
— lavandulacea
— rupestris
Columnea flava
— picta
Haberlea rhodopensis
Isoloma erianthum
— Lindeni
Klugia zeylanica
Pentaraphia reticulata
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus grandis
— Haygarthii
— Rexii
— Wendlandii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— incanescens
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Brillantasia Palisotii
Crossandra nilotica
Daedalacanthus nervosus
Hemigraphis drymophylla
Peristrophe speciosa
Ruellia acutangula
— rosea
— rubicaulis
Strobilanthes glabratus
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago arborescens
— arenaria

Plantago cretica
— indica
— Lagopus
— maritima
— Psyllium

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
*Cephaelis ipecacuanha
Crucianella aegyptiaca
— stylosa
Phyllis nobla
Rondeletia odorata

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera glaucescens
— pileata
— quinquelocularis
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum continifolium
— lantana
— rhytidophyllum
— Tinus

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus Calcitrapa
— macrosiphon
— — albus
Valeriana alliariaefolia
— pyrenaica
Valerianella coronata
— echinata

Dipsacaceae

Cephalaria tartarica
Dipsacus chinensis
Morina kokanica
— longifolia
Scabiosa atropurpurea
— caucasica
— graminifolia
— macedonica
— maritima
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Cucumis Anguira
— flexuosus
— Melo
— metuliferus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa cylindrica
Momordica Balsamina
— Charantia
— involucrata
Sicyos angulata
Thladiantha dubia
Trichosanthes Anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— carpatica
— glomerata
— lactiflora
— lanata
— Loreyi
— macrostyla
— Medium
— patula
— phyctidocalyx
— psilostachya
— pyramidalis
— sarmatica
— speciosa
— thyrsoides
— Trachelium
— versicolor
— Vidalii
Canarina Campanula
×Centropogon Lucyanus
Codonopsis clematidea
Downingia pulchella
Isotoma axillaris
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
— Tupa
Phyteuma canescens
— limonifolium
— obiculare
— spicatum
Platycodon grandiflorum
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia dalmatica
— tenuifolia

Compositae

Achillea ageratifolia
— Erba-rotta
— Griesbachii
— macedonica
— pyrenaica
— tomentosa
Acroclinium roseum

Ageratum arbutifolium
— Houstonianum (=mexicana)
Ambrosia artemisifolia
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus officinarum
Anaphalis margaritacea
Antennaria dioica
Anthemis carpathica
Aplopappus coronopifolius
Arctotis acaulis
— aspera var. arborescens
— breviscapa
— grandis
— revoluta
Argyranthemum frutescens
Arnica amplexicaulis
— longifolia
Artemisia annua
— maritima
— sacrorum
Aster alpinus
— — albus
— — var. himalaicus
— brachytrichus
— Farrerii
— fruticosus
— heterochaeta
— patens
Baldwinia uniflora
Bellium bellidioides
Berkheya Adlamii
Bidens cernua
— dahlioides
— ferulaefolia
— pilosa
Blumea laciniata
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carduus Kerneri
Carthamnus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— lutea
Celmisia spectabilis
Cenia turbinata
Centaurea aspera
— babylonica
— Cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— pulcherrima
— Rhaponticum
Cephalophora aromatica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chrysanthemum carinatum
— cinerariaefolium
— coronarium
— Mawii
Cirsium eriophorum
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— pubescens
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides
— foetida
— rubra
— sibirica
Crupina vulgaris
Cryptostemma calendulaceum
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— Echlonis
— pluvialis
Diotis maritima
Emilia flammea
Erigeron compositus
— foliosus
— glaucus
— mucronatus
— multiradiatus
— philadelphicus
Eupatorium glandulosum
— ianthinum
— Purpusii
— trapezoideum
— vernale
Felicia amelloides
— echinata
— fragilis
— petiolata
Gaillardia amblyondon
— aristata
— pulchella
Gazania longiscapa
Gerbera Jamesonii
Gonospermum fruticosum
Grindelia patens
— speciosa
Guizotica abyssinica
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— gymnocephalum
— lima
— maculatum

Hieracium villosum
Humea elegans
Hyoseris radiata
Inula ensifolia
— Helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia neriifolia
— pendula
— repens
Lactuca perennis
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
Leptosyne Douglasii
— maritima
— Stillmannii
Madia sativa
Onopordon Acanthium
Othonna carnosa
Perezia multiflora
Proustia pirifolia
Raoulia australis
— glabra
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
— fulgida
Sanvitalia procumbens
Scolymus maculatus
Senecio adonidifolius
— Anteuphorbium
— articulatus
— Cineraria
— clivorum
— cruentus
— fulgens
Senecio glastifolius
— Heritieri
— lilacinus
— lobata
— oxyriaefolius
— Petasites
— populifolius
— pulcher
— scandens
— speciosus
— tropaeolifolius
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— Marianum
Sonchus fruticosus
— paluster
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tanacetum argenteum
*Tithonia speciosa
Tolpis barbata
Townsendia grandiflora
Tragopogon major
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— pulchra
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— multiflora
— paucifolia
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Pandanaceae

*Padanus utilis

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Aegilops bicornis
— speltoides
— triticoides
— ventricosa
Agrostis capillaris
— nebulosa
Anthoxanthum odoratum
Avena fatua
— strigosa
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— tectorum
— unioloides
Cenchrus tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Elymus giganteus
Eragrostis abyssinica
— capillaris
*Euchlaena mexicana
Hordeum distichon
— — nigrum
— jubatum
— marinum
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora verna
Oryza sativa

Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum americanum
— longistylum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— paradoxa
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria glauca
— italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Streptolophus sagittifolius
Tricholaena Teneriffae
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— polonicum
— Spelta
— turgidum

Cyperaceae

Carex depauperata
— divulsa
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— vulpina
Cyperus alternifolius
— esculentus
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Palmae

*Archontophoenix Cunninghamii
Chamaerops humilis

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— digitatum
Lysichitum americanum
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Bromeliaceae

Tillandsia Lindeniana

Commelinaceae

Coleotrype natalensis
Commelina caelestis
Palisota Barteri
— bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Pontederiaceae

Pontederia cordata

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— Gerardii
Luzula nemorosa

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium acuminatum
— angulosum
— Babingtonii
— Beesianum
— caeruleum
— cyaneum
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly
— obliquum
— odorum
— roseum
— Scorodoprasum
— senescens var. glaucum
Anthericum Liliago
— ramosum
Arthropodium cirratum
Asparagus crispus
— Sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— grandiflora
— uniflora
Camassia esculenta
Chionodoxa Luciliae
— sardensis
Chlorophytum Bowkeri
— elatum
Colchicum speciosum
— — album
Danaë racemosa
Fritillaria Meleagris
Galtonia candicans
Gasteria picta
Gloriosa superba

Hosta decorata
— Fortunei
— ventricosa
Hyacinthus azureus
— romanus
Hypoxis villosa
Kniphofia caulescens
— citrina
— Nelsonii
Lachenalia orchioides
— pustulata
Lilium concolor
— Farreri
— Henryi
— Martagon
— — album
— — var. dalmaticum
— pardalinum
— philippinense var. formosanum
— regale
Muscari conicum
— polyanthum
Myrsiphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
— striatum
Ornithogalum caudatum
— nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria Ehrenbergii
Scilla bifolia
— sibirica
— — alba
Tolfieldia calyculata
Tulipa dasystemon
— Kaufmanniana
— linifolia
— Orphanidea
— praestans
— silvestris
Veltheimia glauca
— viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Anigozanthus flavida
— — coccinea
Bomarea Caldasiana
— multiflora
— patacocensis
Clivia nobilis
Crinum erubescens
Hippeastrum pratense
Hymenocallis speciosa
Leucojum aestivum
Narcissus Bulbocodium
Zephyranthes candida

Taccaceae

Schizocapsa plantaginea

Dioscoreaceae

Dioscorea Batatas
— sativa

Iridaceae

Antholyza aethiopica
Aristea cyanea
— Ecklonii
Belamcanda punctata
Crocus biflorus
— Sieberi
— speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Diplarrhena Moraea
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris Bulleyana
— caucasica caerulea
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
— Milesii
— missouriensis
— Reichenbachii
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
Moraea iridioides
Patersonia glauca
Schizostylis coccinea
Sisyrinchium angustifolium
— californicum
— convolutum
— striatum

Zingiberaceae

Burbidgea nitida
Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Roscoea cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.

ET
LVCEM
POCVLA
SACRA
ALMA
MATER
CANTA
BRIGIA

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM
PROPOSITORUM

Mense Decembri 1933

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXIII

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
JAN 5 1934

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i. 1933

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Alsophila Cooperi
— excelsa
Cyathea dealbata
Dicksonia glauca

Polypodiaceae

Adiantum Bausei
— capillus-veneris
— cuneatum
— — var. gracillimum
— — var. schizophyllum
— curvatum
— cyclosorum
— macrophyllum
— monochlamys var. Veitchii
— peruvianum
— polyphyllum
— trapeziforme
Aspidium membranifolium
Ceropteris calomelanos var. chrysophylla
— — var. Laucheana
— — var. Martinsii
Dennstaedtia cicutaria
— globulifera
Drymoglossum carnosum
— heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris dissecta
— Linneana
— parasitica
— serrata
Fadyenia Fadyenii
Leptochilus zeylanicus
Nephrolepis cordifolia
Pellaea falcata
Platycerium bifurcatum
— Hillii
— Stemmaria
Polypodium angustifolium
— aureum
— Feei var. caudiforme
— heracleum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— percussum
— phymatodes
— vacciniifolium
Polystichum falcatum
Pteris longifolia
— serrulata
— straminea
— umbrosa

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Osmundaceae

Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Ginkgoaceae

*Ginkgo biloba

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa
— — var. cuspidata

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga Douglasii

ANGIOSPERMAE
DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Cannabis sativa
*Cecropia peltata
Dorstenia Drakeana
Ficus diversifolia
— heterophylla
— lancifolia
Humulus japonicus
Morus nigra

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta
Hakea suaveolens
*Leucadendron argenteum

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— rotunda
Asarum caudatum
var. Bealei
— europeum

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
— orientale
Rheum Rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— Lunaria
— Patientia
— salicifolius
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Beta maritima
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— Botrys
— capitatum
— ficifolium
— glaucum
— hybridum
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum hyssopifolium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
— — var. tragus
— Soda
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— plumosus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Froebelii
— Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— americana
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Mesembryanthemum coccineum
— crystallinum
— multiflorum

Mesembryanthemum pyropeum
— — album
Tetragonia crystallina
— echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— laricifolia
— Ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
— purpurascens
— verna
Cerastium arcticum
— perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— atrorubens
— barbatus
— caesius
— carthusianorum
— Caryophyllus
— deltoides
— hyssopifolius
— Knappii
— leptopetalus
— neglectus var. Roysii
— petraeus
— Sequieri
— silvestris
— squarrosus
— strictus
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— tener
— viscidus
Gypsophila altissima
— cerastoides
— elegans
— perfoliata
Holosteum umbellatum
Kohlrauschia prolifera
Lychnis Bungeana
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Flos-jovis
— Githago
— Viscaria
Polycarpaea Teneriffae
Polycarpon tetraphyllum
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— ocymoides
— Vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— Armeria
— Asterias
— auriculata
— caucasica
— ciliata
— conoidea
— dichotoma
— fimbriata
— italica
— linicola
— monachorum
— muscipula
— nutans
— pumilio
— Saxifraga
— tartarica
— vallesia
— Zawadzkii
Tunica prolifera
— Saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum Cammarum
— ferox
— Forrestii
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— vulparia
Adonis flammea
Anemone baicalensis
— baldensis
— dichotoma
— montana
— pratensis
† — Pulsatilla
— — var. Farreri
— — var. patens
— silvestris
— virginiana
Aquilegia alpina
— canadensis
— chrysantha

Clematis flammula
* — gentianoides
— heracleaefolia
— orientalis
— paniculata
— Pitcheri
— Rehderiana
* — smilacifolia
— Thunbergii
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium Ajacis
— bicolor
— caucasicum
— consolida
— nudicaule
— palmatum
— Requienii
* — staphisagria
— vestitum
— yunnanense
Eranthis hiemalis
Helleborus foetidus
— orientalis
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
Thalictrum dipterocarpum
— flavum
Trollius chinensis
— europaeus
— Ledebourii
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— Beaniana
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— — — var. epruinosa
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
Berberis subcaulialata
— virescens
— Wilsonae
Caulophyllum thalictroides
×Mahoberberis Neubertii
Mahonia Aquifolium
— fascicularis
— nervosa

Calycanthaceae

Calycanthus floridus
— occidentalis

Papaveraceae

Argemone mexicana
— platyceras
Cathcartia villosa
Chelidonium Franchetianum
Corydalis cheilanthifolia
— glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
— maritima
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis Baileyi
— integrifolia
— nepalensis
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver aculeatum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— pilosum
— somniferum
— triniaefolium
— umbrosum
Roemeria refracta

Capparidaceae

Cleome gigantea
— graveolens
— spinosa
Gynandropsis speciosa

Cruciferae

Aethionema cappadocicum
— diastrophis
— grandiflora
— iberideum
— pulchellum
— Thomasianum

Alyssum argenteum
— dasycarpum
— sinuatum
— spinosum
— Wulfenianum
Arabis bellidifolia
— muralis
— pumila
— verna
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica alba
— nigra
— oleracea
Bunias orientalis
Camelina dentata
— sativa
Capsella grandiflora
— Viguieri
Cheiranthus Allionii
— cinereus
× — kewensis
Cochlearia danica
Crambe fruticosa
† — maritima
— orientalis
— tatarica
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— alpina
— Bertolonii
— grandiflora
— hirta
— incana
— longirostrata
— rupestre
Eruca sativa
Erucaria aleppica
Erysimum aureum
— cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— murale
— Perofskianum
— rupestre
Goldbachia laevigata
Heliophila amplexicaulis
— pilosa
Hesperis fragrans
— matronalis
Iberis amara
— gibraltarica
— Jordanii
— sempervirens
Isatis glauca
— tinctoria
Lepidium sativum
— virginicum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
Malcomia chia
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Parrya microcarpa
Raphanus maritimus
Rapistrum perenne
— rugosum
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata
— virgata

Droseraceae

Drosera binata
Drosophyllum lusitanicum

Crassulaceae

Aeonium glutinosum
— Lindleyi
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
— proliferum
Cotyledon fulgens
× — Funkii
— gibbiflora
— glauca
— pachyphyta
— sarocaulis
× — scaphophylla
— simplicifolia
Crassula Cooperi
— lactea
Kalanchoe aleurodes
× — cantabrigiensis
— carnea
— cassiopeia
— Kirkii
— rotundifolia
— tubiflora
— Welwitschii
Kitchingia uniflora
Monanthes agriostaphys
Rochea odoratissima
Sedum Aizoon
— altissimum
— anopetalum
— confusum
— crassipes

Sedum Ewersii
— fusiforme
— hispanicum
— kamtschaticum
— maximum
— oreganum
— pilosum
— primuloides
— reflexum
— rupestre
— Sieboldii
— spectabile
— stenopetalum
— Telephium
Sempervivum arachnoideum
— Funkii
— tectorum var. nigrum

Saxifragaceae

Astilbe chinensis
— simplicifolia
Carpenteria californica
×Escallonia exoniensis
— floribunda
× — langleyensis
— macrantha
— pterocladon
— punctata
Fendlera rupicola
Francoa ramosa
— sonchifolia
Heuchera hispida
— pubescens
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Ribes alpinum
— divaricatum
— robustum
— rotundifolium
— setosum
Saxifraga Aizoon
— — var. alpicola
— — var. baldensis
— Burseriana sulphurea
— cuneifolia
— Delavayi
— granulata
× — Haagii
— ligulata var. ciliata
— lingulata var. lantoscana
× — Macnabiana
— porophylla var. Sibthorpiana
— sancta
— sarmentosa
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium
— undulatum

Hamamelidaceae

Hamamelis japonica var. arborea
— mollis

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla alpina
— fissa
— vulgaris
Cotoneaster amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— Fontanesii
— Franchetii
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. Nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
— tomentosa
Crataegus Arnoldiana
— asperifolia
× — Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
— Dippeliana
— durobrivensis
— lenta
— nigra
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia cathayensis
— japonica (C. Maulei Hort.)
— Lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala

Fragaria indica
Geum montanum
— pyrenaicum
— strictum
Gillenia stipulata
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles anthyllidifolia
Pirus amygdaliformis
— arbutifolia
— Aucuparia
× — Eleyi
× — floribunda
— Sargentii
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrosanguinea
— erecta
— fragiformis
— frigida
— gelida
— gracilis
— nepalensis
— nivea
— rupestris
Poterium alpinum
— dodecandrum
— obtusum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourei
— indica
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— anemonaeflora
— Beggeriana
— glutinosa
— hibernica
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— nitida
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pisocarpa
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— sertata
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
Rosa Woodsii
— — var. Fendleri
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— Giraldianus
— illecebrosus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii

Leguminosae

Abrus precatorius
Acacia armata
— Farnesiana
* — longifolia
* — neriifolia
Adenanthera pavonina
Aeschynomene indica
Albizzia lophantha
— procera
Amorpha canescens
Anthyllis Barba-Jovis
— tetraphylla
— Vulneraria var. Dillenii
Arachis hypogaea
Astragalus alopecuroides
— Cicer
— falcatus
— glycyphyllus
— hamosus
— leucophyllus
— macrostachys
— xiphocarpus
Baptisia australis
Brachysema lanceolatum
Cassia alata
— bicapsularis
— laevigata
— occidentalis
Cicer arietinum
*Clianthus puniceus
Clitoria Ternatea
Colutea arborescens
— — var. bullata
— orientalis
Coronilla elegans
— scorpioides
Crotalaria juncea
Cytisus Ardoinii
— hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
Desmodium gangeticum
— gyrans
— incanum

Dorycnium hirsutum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hardenbergia Comptoniana
Hedysarum coronarium
— multijugum
*Kennedya coccinea
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— hirsutus
— maritimus
— niger
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— angustifolius
— Douglasii
— Hartwegii
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
— polyphyllus
— varius
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— marina
Mimosa pudica
Ononis fruticosa
— rotundifolia
Ornithopus sativus
Oxytropis argentata
Phaseolus Mungo
Piptanthus nepalensis
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea bituminosa
— macrostachya
Scorpiurus subvillosa
— sulcata
— vermiculata
Securigera securidaca
*Sesbania tetraptera
Spartium junceum
Sutherlandia frutescens
Thermopsis montana
Trifolium dubium
— incarnatum
Trifolium lappaceum
— ochroleucum
— procumbens
— rubens
— squarrosum
— stellatum
Trigonella caerulea
— cretica (Pocockia cretica)
— faenum-graecum
— polycerata
Vicia atropurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— grandiflora
— hirsuta
— narbonensis
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— Manescavii
— moschatum
— Semenovii
— trichomanefolium
Geranium albiflorum
— anemonaefolium
— collinum
— Endressii
— nodosum
— palustre
— sanguineum
— sessiliflorum
— silvaticum
— versicolor
— Wilfordii
Pelargonium alchemilloides

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum
Oxalis magellanica
— Ortgiesii
— rosea
— stricta
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum austriacum

Linum capitatum
— corymbiferum
— flavum
— flexuosum
— grandiflorum rubrum
— monogynum
— narbonense
— perenne
— salsoloides
— usitatissimum
Reinwardtia trigyna

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccum

Rutaceae

Aegle trifoliata
Dictamnus Fraxinella
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
Skimmia Foremanii
— japonica
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Meliaceae

Melia Azedarach

Malpighiaceae

Malpighia coccigera

Polygalaceae

*Polygala speciosa

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— grandicornis
— hibernia
— Myrsinites
— pilosa
— Sibthorpii
— stricta
— Wulfenii
*Hura crepitans

Jatropha multifida
— podagrica
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
Euonymus americanus
— latifolius
— planipes

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum
Koelreuteria paniculata

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens amphorata
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Rovlei
— scabrida
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus Fendleri
— thyrsiflorus var. griseus
× — veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— davurica
— Frangula
— infectoria
— Purshiana var. intermedia

Rhamnus tinctoria
— utilis

Vitaceae

Cissus adenopodus
— capreolata
— Juttae

Tiliaceae

Corchorus olitorius

Malvaceae

Abutilon Avicennae
Althaea ficifolia
Anoda hastata
— triangularis
Gossypium barbadense
— hirsutum
Hibiscus esculentus
— Manihot
— syriacus
— trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera arborea
— bicolor
— Olbia
Malope trifida
Malva Alcea
— moschata
— oxyloba
Malvastrum limense
— peruvianum
Malvaviscus mollis
Modiola multifida
Palaua dissecta
— malvaefolia
Pavonia spinifex
Sida rhombifolia
Sidalcea candida
— malvaefolia
Sparmannia palmata
Urena lobata

Sterculiaceae

*Abroma augusta
Fremontia californica
— mexicana
Hermannia althaeifolia
— candicans
Thomasia quercifolia

Ochnaceae

Ochna Kirkii

Ternstroemiaceae

Stachyurus praecox

Guttiferae

Hypericum aegypticum
— Androsaemum
— canariense
— cernuum
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— Hookerianum
— Kotschyanum
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— reflexum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus albidus
× — canescens
— hirsutus
— incanus
— ladaniferus
— laurifolius
— monspeliensis
— populifolius
— salvifolius
— symphytifolius var. vaginatus
— villosus
Halimium alyssoides
— formosum
Helianthemum polifolium
— vulgare var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola stagnina
— tricolor nigra

Passifloraceae

Passiflora suberosa
*Tacsonia mollissima

Loasaceae

Blumenbachia insignis
— lateritia
Loasa tricolor
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi (Bartonia aurea)

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia boliviensis
— Davisii
— Dregei
— Franconis
— heracleifolia
— hirtella
— incarnata
— nelumbiifolia
— Pearcei
— phyllomaniaca
— polyantha
— Schmidtiana
— ulmifolia

Cactaceae

Opuntia bicolor
— fragilis var. brachyarthra
Rhipsalis Cassytha

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum
Gnidia polystachya

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea ignea
× — purpurea
Lagerstroemia indica
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
* — Gunnii
* — Maidenii
Eugenia myrtifolia
Feijoa Sellowiana
Leptospermum scoparium
Pimenta officinalis
Psidium Guajava

Melastomataceae

Bertolonia Sanderae
Dissotis plumosa
Tibouchina semidecandra

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium chloraefolium
Epilobium crassum
— Dodonaei
— glabellum
— nummularifolium
— sericeum
Eucharidium Breweri
— concinnum
Fuchsia boliviana
— microphylla
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
— parviflora
Jussiaea grandiflora
— suffruticosa
Lopezia coronata
Oenothera acaulis
— biennis
— — var. grandiflora
— fruticosa
— glauca
— — var. Fraseri
— lepida
— odorata
— pumila
— rosea
— tetraptera

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
*Cussonia umbellifera

Umbelliferae

Ammi majus
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Apium graveolens
Astrantia major
— neglecta
Astydamia canariensis
Bowlesia oppositifolia
Bupleurum Candollei
— rotundifolium
Carum Carvi
Caucalis nodosa
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
Coriandrum sativum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
— giganteum
† — maritimum
Falcaria vulgaris
Ferula Ferulago

Ferula glauca
— orientalis
— tingitana
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
— Mantegazzianum
Kundmannia sicula
Levisticum officinale
Ligusticum scoticum
Myrrhis odorata
Peucedanum graveolens
— officinale
— palustre
*Pimpinella Anisum
— rotundifolia
Scandix australis
— Balansae
— Pecten-veneris
Selinum tenuifolium
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
*Sium erectum
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea
— pilosa

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
— Unedo
Cassandra calyculata
Clethra acuminata
Daboecia polifolia
Erica mediterranea
— stricta
Gaultheria Shallon
Pernettya mucronata
— — fructu-albo
*Rhododendron fastigiatum
— ferrugineum
— hippophaeoides
— hypolepidotum
— impeditum
— intermedium
* — lepidotum
— racemosum
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactiflora
— maxima
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia ephemerum
— punctata
Primula anisodora
— Beesiana
— Bulleyana
— capitata
— capitellata
— chrysopa
— Cockburniana
— darialica
— dentata
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
× — Kewensis
— malacoides
— microdonta
— — alba
— — var. apicola
— prionotes
— pudibunda
— pulverulenta
— rosea
— saxatilis
— sikkimensis
— Smithiana
— verticillata
— Waltonii
Samolus Valerandii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria alpina
— juncea
— majellensis
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
Plumbago zeylanica
Statice arborescens
† — auriculaefolia
— Bonduellii
† — reticulata
— sinuata
— Suworowii

Styracaceae

Halesia diptera
*Styrax officinalis

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— dichotomum
— humile
— Parkeri
— Wallichianum
Ligustrum Delavayanum
— confusum

Loganiaceae

Buddleia albiflora
* — asiatica
— Davidii
— japonica
— nivea
*Strychnos Nux-vomica

Gentianaceae

†Erythraea Centaurium
— Massonii
Eustoma Russellianum
Exacum affine
Gentiana altaica
— asclepiadea
— Burseri
× — Charpentieri
— cruciata
— decumbens
— Kesselringii
— Kochiana
— Lagodechiana
— macrophylla
— phlogifolia
— Rocheliana
— Saponaria
— scabra
— septemfida
— straminea
Villarsia parnassifolia

Apocynaceae

Rauwolfia canescens

Asclepiadaceae

*Araujia sericofera
Asclepias curassavica
— incarnata
— — alba
— nivea
* — syriaca
Ceropegia Barklyi
— stapeliaeformis
— Woodii
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Argyreia splendens
Convolvulus siculus
† — Sodanella
— tricolor
— — var. cupanianus
— undulatus
Ipomoea Bona-Nox
— digitata
— purpurea
— rubrocaerulea
— setosa
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— Daveyi
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— — rosea
— tricolor
— — nivalis

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Hydrophyllum canadense
Nemophila aurita
— insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— congesta
— malvaefolia
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
*Wigandia caracasana

Boraginaceae

Anchusa capensis
— italica
Borago officinalis
Cerinthe major
Cynoglossum amabile
— cheirifolium
† — officinale
— Wallichii
Echium scabrum
— Wildprettii
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Lithospermum graminifolium
— purpureo-caeruleum
Mertensia echioides
Omphalodes linifolia
Onosma stellulatum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— Fargesii
— ugandense
Verbena bonariensis
— canadensis
— corymbosa
— erinoides
— radicans
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
Cedronella cana
— canariensis
Coleus thrysoideus
Dracocephalum bullatum
— Moldavica
— nutans
— Ruyschiana
— tanguticum
— Wilsonii
Elsholtzia cristata
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — album
Hyssopus officinalis
Lavendula abrotanoides
— dentata
— spica
Leonotis Leonurus
— nepetaefolia
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Monarda didyma
Nepeta Cataria
— concolor
— Wilsonii
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— Herba-venti
— tuberosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Plectranthus Oertendahlii
*Prostanthera Lasianthos
Pycnostachys Dawei
Salvia azurea
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— interrupta
— Jurisicii
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Scutellaria altissima
— baicalensis caelestina
— orientalis
Sideritis glacialis
— scordioides
— spinosa
Stachys coccinea
— grandiflora
— orientalis
Teucrium Chamaedrys
— flavum
— lucidum
— Polium
— pyrenaicum
Thymus caespetitius
— carnosus

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna

Browallia demissa
— speciosa
— viscosa
Cestrum aurantiacum
— Newellii
Datura cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — pallidus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia frutescens
— gracilis
×Physalis Bunyardii
— Franchetii
— peruviana
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
— umbellata
— viscosa
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Solanum atropurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— melongena
— nodiflorum
— Seaforthianum
— verbascifolium
Streptosolen Jamesonii
Withania somnifera

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Anarrhinum bellidifolium
Angelonia grandiflora
Antirrhinum Asarina
— glutinosum
Antirrhinum maurandioides
— Orontium
Calceolaria acutifolia
— biflora
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
— cretica
Chelone Lyonii alba
Collinsia bicolor
Diascia Barberae
Digitalis ambigua
— dubia
— ferruginea
— lutea
— purpurea
Erinus alpinus
— — albus
Hebenstretia comosa
— dentata
Isoplexis canariensis
Linaria alpina
— — rosea
— anticaria
— Broussonettii
— genistifolia
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— triornithophora
— triphylla
— tristis
Lindenbergia urticifolia
Maurandia Barclaiana
— erubescens
— Purpusii
— scandens
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia chamaedrifolia
— floribunda
— foetens
— pubescens
— strumosa
— versicolor
Pentstemon barbatus
— confertus
— heterophyllus
— Menziesii var. Scouleri
— ovatus
— pubescens
— Richardsonii
Phygelius capensis
— — coccinea
Rehmannia angulata
Tetranema mexicana
Torenia flava
— Fournieri
Verbascum Blattaria
— Lychnitis

Verbascum phlomoides
— pulverulentum
— Thapsus
Veronica buxifolia
— Derwentia
— fruticans
— gentianoides
× — Guthriana
— Lyallii
— orientalis
— pectinata
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Eccremocarpus scaber
— — roseus

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina
— Squamaria

Gesneraceae

Chirita involucrata
— lavandulacea
— rupestris
Columnea flava
— picta
Haberlea rhodopensis
Isoloma erianthum
— Lindeni
Klugia zeylanica
Pentaraphia reticulata
Ramondia pyrenaica
Streptocarpus caulescens
— grandis
— Haygarthii
— Rexii
— Wendlandii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Brillantasia Palisotii
Crossandra nilotica
Daedalacanthus nervosus
Hemigraphis drymophylla
Peristrophe speciosa
Ruellia acutangula
— rosea
— rubicaulis
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago arenaria
— cretica
— Cynops
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
*Cephaelis ipecacuanha
*Coffea stenophylla
Crucianella aegyptiaca
Phyllis nobla
Rondeletia odorata

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— glaucescens
— Koehneana
— pileata
— quinquelocularis
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum continifolium
— lantana
— rhytidophyllum
— Tinus

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
Valeriana alliariaefolia
— pyrenaica
Valerianella echinata

Dipsacaceae

Cephalaria tartarica
Morina kokanica
— longifolia
Scabiosa atropurpurea
— caucasica
— ciliata

Scabiosa Columbaria
— graminifolia
— macedonica
— maritima
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera
Cucumis Anguira
— dipsaceus
— flexuosus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria vulgaris
Luffa cylindrica
Momordica Balsamina
— Charantia
— involucrata
Thladiantha dubia
Trichosanthes Anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata alba
— carpatica
— garganica
— lactiflora
— Loreyi
— macrostyla
— Medium
— patula
— phyctidocalyx
— psilostachya
— pyramidalis
— sarmatica
— speciosa
— thyrsoides
— Trachelium
— versicolor
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia Cliffortiana
— fulgens
— inflata
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
— Tupa
Phyteuma canescens
— hemisphaericum
— orbiculare
Platycodon grandiflorum
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia dalmatica
— nutabunda
— tenuifolia

Compositae

Achillea ageratifolia
— Griesbachii
— macedonica
— pyrenaica
— tomentosa
Ageratum arbutifolium
— Houstonianum (=mexicana)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus officinarum
Antennaria dioica
Anthemis carpathica
— Cotula
Aplopappus coronopifolius
Arctotis acaulis
— aspera var. arborescens
— breviscapa
— grandis
— revoluta
Argyranthemum frutescens
Arnica amplexicaulis
— foliosa
— longifolia
Artemisia annua
† — maritima
— rupestris
— sacrorum
Aster alpinus
— — albus
— — var. himalaicus
— brachytrichus
* — elongatus
— Farrerii
— fruticosus
— heterochaeta
— patens
† — Tripolium
Baldwinia uniflora
Bellium bellidioides
Berkheya Adlamii
Bidens cernua
— ferulaefolia
— pilosa
Brachycome iberidifolia
*Brachylaena elliptica
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta

Carduncellus caeruleus
Carduus Kerneri
Carthamnus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— lutea
Celmisia spectabilis
Cenia turbinata
Centaurea babylonica
— Cyanus
— gymnocarpa
— montana
— moschata
— pulcherrima
— Rhaponticum
— ruthenica
Cephalophora aromatica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chrysanthemum carinatum
— cinerariaefolium
— coronarium
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— pubescens
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides
— foetida
— rubra
— sibirica
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— Echlonis
— pluvialis
Diotis maritima
Emilia flammea
Erigeron aurantiacus
— compositus
— foliosus
— glaucus
— mucronatus
— multiradiatus
— philadelphicus
Eupatorium glandulosum
— ianthinum
— Purpusii
— trapezoideum
— vernale
Felicia amelloides
— echinata
— fragilis
— petiolata
Gaillardia amblyodon
— aristata
— pulchella
Gerbera Jamesonii
Gonospermum fruticosum
Grindelia patens
— speciosa
Guizotia abyssinica
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— gymnocephalum
— lima
— maculatum
— staticifolium
— villosum
Humea elegans
Hyoseris radiata
Inula ensifolia
— Helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia neriifolia
— pendula
— repens
Lactuca perennis
— Scariola
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
Leptosyne Douglasii
— maritima
— Stillmannii
Madia dissitiflora
— sativa
Mutisia speciosa
Onopordon Acanthium
Othonna carnosa
Perezia multiflora
Picris hieracioides
Prenanthes purpurea
Raoulia australis
— glabra
Rhagadiolus edulis
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
— fulgida
Sanvitalia procumbens
Scolymus hispanicus
— maculatus
Senecio adonidifolius
— Anteuphorbium
— articulatus
— Cineraria
— clivorum
— cruentus
— fulgens
— glastifolius
— Heritieri

Senecio lobata
— oxyriaefolius
— Petasites
— populifolius
— pulcher
— scandens
— speciosus
— tropaeolifolius
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— Marianum
Sonchus fruticosus
— paluster
Spilanthes Acmella
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tanacetum argenteum
Tolpis barbata
Townsendia grandiflora
Tragopogon major
— orientalis
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
— fastuosum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— multiflora
— paucifolia
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Scheuchzeriaceae

†Triglochin maritimus

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Aegilops bicornis
— ovata
— speltoides
— triticoides
— triuncialis
— ventricosa
Agrostis capillaris
— nebulosa
Aira capillaris
Anthoxanthum odoratum
Avena fatua
— strigosa
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— tectorum
— unioloides
Cenchrus tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Cynosurus cristatus
— echinatus
Elymus giganteus
Eragrostis abyssinica
— capillaris
— gigantea
Glyceria nervata
Hordeum distichon
— — nigrum
Hordeum hexastichon
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
— Zeocriton
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Leptochloa gracile
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora verna
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum longistylum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— paradoxa
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria glauca
— italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— papposa
— pennata
Streptolophus sagittifolius
Tricholaena Teneriffae
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— — barbatum

Triticum polonicum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

Carex depauperata
— divulsa
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— vulpina
Cyperus alternifolius
— esculentus
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Palmae

Chamaerops humilis

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— digitatum
— lanceolatum
Biarum Bovei
Lysichitum americanum
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Bromeliaceae

Dyckia cathariensis
Tillandsia Lindeniana

Commelinaceae

Coleotrype natalensis
Commelina caelestis
Palisota Barteri
— bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Pontederiaceae

Pontederia cordata

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— Gerardii
Luzula nemorosa

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium angulosum
— Babingtonii
— Beesianum
— caeruleum
— carinatum
— cyaneum
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly
— obliquum
— odorum
— roseum
— Scorodoprasum
— senescens
— — var. glaucum
— yunnanense
Aloe macrocarpa
Anthericum Liliago
— ramosum
Arthropodium cirratum
Asparagus crispus
— Sprengeri
— trichophyllus
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— grandiflora
— uniflora
Bulbine annua
Camassia esculenta
— Leichtlinii
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum Bowkeri
— elatum
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
— — album
Danaë racemosa
Fritillaria Meleagris
Galtonia candicans
Gasteria decipiens
— picta
— sulcata
Gloriosa superba
Hosta decorata
— Fortunei
— ventricosa
Hyacinthus azureus
— romanus
Hypoxis villosa
Kniphofia caulescens
— citrina
— Nelsonii

Lachenalia orchioides
— pustulata
Lilium Farreri
— Martagon
— — album
— — var. dalmaticum
— pardalinum
— regale
Muscari conicum
Myrsiphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
— striatum
Ornithogalum caudatum
— nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria thyrsiflora
Scilla bifolia
— sibirica
— — alba
Tolfieldia calyculata
Tulipa Clusiana
— dasystemon
— Eichleri
— Hageri
— Kaufmanniana
— linifolia
— Orphanidea
— praestans
— silvestris
Veltheimia glauca
— viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Anigozanthus flavida coccinea
Beschorneria yuccoides
Bomarea Caldasiana
— multiflora
— patacocensis
Clivia nobilis
Hymenocallis speciosa
Ixiolirion montanum
Leucojum aestivum
— pulchellum
Zephyranthes candida

Taccaceae

Schizocapsa plantaginea

Dioscoreaceae

Dioscorea Batatas
— sativa

Iridaceae

Antholyza aethiopica
Aristea cyanea
— Ecklonii
Belamcanda punctata
Crocus biflorus
— Korolkowii
— Sieberi
— speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Diplarrhena Moraea
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris Bulleyana
— caucasica caerulea
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
— Milesii
— missouriensis
— Reichenbachii
— reticulata
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
Moraea iridioides
Patersonia glauca
Schizostylis coccinea
Sisyrinchium angustifolium
— californicum
— convolutum
— striatum
*Streptanthera cuprea

Zingiberaceae

Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Roscoea cautleoides

Marantaceae

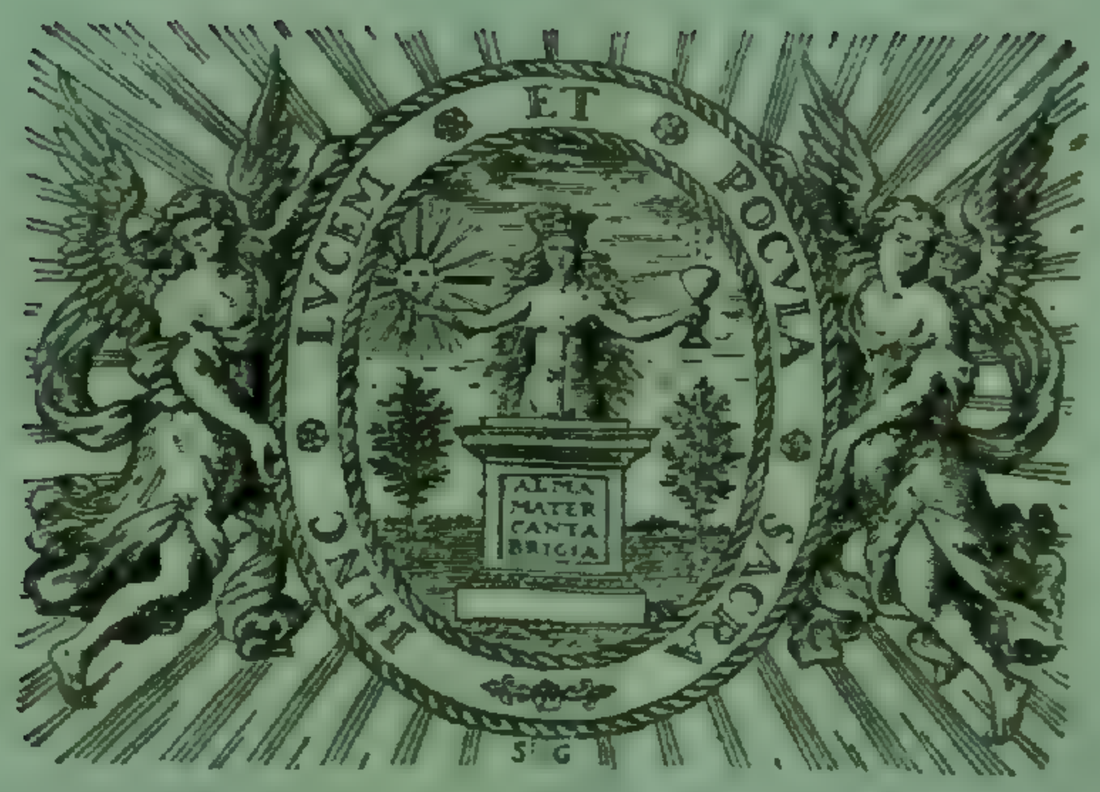
Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.


ET
POCVLA
SACRA
HINC LVCEM
ALMA
MATER
CANTA
BRIGIA
S G

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Decembri 1934

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXIV

RECEIVED
FEB 9 1935
GARDEN LIBRARY

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i. 1934

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Alsophila excelsa
Cyathea dealbata
Cybotium glaucum
Dicksonia antartica

Polypodiaceae

Acrostichum aureum
Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— curvatum
— cyclosorum
— macrophyllum
— peruvianum
— trapeziforme
Aspidium membranifolium
Asplenium nidus
Blechnum australe
Dennstaedtia cicutaria
— globulifera
Drymoglossum carnosum
— heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris concolor
— dissecta
— parasitica
— serrata
— setigera
Nephrolepis cordifolia
Pellaea cordata
— hastata
— viridis
Phyllitis Delavayi
Platycerium bifurcatum
— Hillii
— Stemmaria
Polypodium angustifolium
— aureum
— glaucophyllum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— phymatodes
Polystichum falcatum
Pteris longifolia
— serrulata
— straminea
— umbrosa

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

Osmundaceae

Osmunda regalis

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa
— — var. cuspidata

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga Douglasii

ANGIOSPERMAE
DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Cannabis sativa
Dorstenia Contrajerva
Ficus heterophylla
Humulus japonicus
Morus nigra

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Laportea morioides
Urera baccifera
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta
*Protea mellifera

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— grandiflora
* — Pistolochia

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
— orientale
Rheum Rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— heterophyllus
— Lunaria
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Axyris amarantoides
Beta maritima
— patellaris
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— ficifolium
— hybridum
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum hyssopifolium
— intermedium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
— — var. tragus
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
Rivina humilis

Aizoaceae

Aridaria Rabei
Mesembryanthemum criniflorum
— crystallinum

Mesembryanthemum pinnatifidum
— pyropeum
— —
album
— Salmii
Tetragonia crystallina
— echinata

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— Koriniana
— laricifolia
— Ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
— purpurascens
— verna
Cerastium arcticum
— perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— atrorubens
— barbatus
— caesius
— capitatus
— carthusianorum
— Caryophyllus
— deltoides
— hyssopifolius
— Knappii
— leptopetalus
— neglectus var. Roysii
— petraeus
— Sequieri
— silvestris
— squarrosus
— strictus
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— tener
— trifasciculatus
— viscidus
— zonatus
Gypsophila altissima
— cerastoides
— elegans
— libanotica
— perfoliata
Holosteum umbellatum
Lychnis Bungeana
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Haageana
— Viscaria
Polycarpaea Teneriffae
Polycarpon tetraphyllum
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— calabrica
— lutea
— ocymoides
— Vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— Armeria
— Asterias
— auriculata
— caucasica
— ciliata
— conica
— conoidea
— dichotoma
— fimbriata
— italica
— muscipula
— pendula
— pumilio
— Saxifraga
— tartarica
— vallesia
— Zawadzkii
Tunica prolifera
— Saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum Cammarum
— ferox
— Forrestii
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— vulparia
Adonis flammea
Anemone baldensis
— montana
— pratensis
† — Pulsatilla
— — var. patens
— silvestris
— virginiana

Aquilegia canadensis
— chrysantha
— longissima
Clematis flammula
— heracleaefolia
— orientalis
— paniculata
— Pitcheri
— Rehderiana
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium Ajacis
— bicolor
— caucasicum
— consolida
— elatum
— nudicaule
— palmatum
— pictum
— Requienii
— staphisagria
— vestitum
— yunnanense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— foetidus
— orientalis
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia Mlokosewitchii
— peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
Thalictrum flavum
Trollius chinensis
— europaeus
— Ledebourii
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata
— quinata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— — var. epruinosa
— empetrifolia
Berberis levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— virescens
— Wilsonae
×Mahoberberis Neubertii
Mahonia Aquifolium
— fascicularis

Calycanthaceae

Calycanthus floridus
— occidentalis

Papaveraceae

Argemone mexicana
— platyceras
Cathcartia villosa
Chelidonium Franchetianum
Corydalis cheilanthifolia
— glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
— maritima
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum grandiflorum
— procumbens
Meconopsis betonicifolia var. Baileyi
— integrifolia
— nepalensis
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver Argemone
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— pilosum
— somniferum
— umbrosum
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— refracta
— rhoeadiflora

Capparidaceae

Cleome gigantea
— violacea
Polanisia trachyspermum

Cruciferae

Aethionema armenum
— cappadocicum

Aethionema diastrophis
— pulchellum
— Thomasianum
Alyssum argenteum
— dasycarpum
— spinosum
Anastatica hierochuntica
Arabis muralis
— pumila
— verna
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica alba
— nigra
— oleracea
Bunias orientalis
Cakile maritima
Camelina sativa
Capsella grandiflora
— Viguieri
Carrichtera Vella
Cheiranthus Allionii
— Menziesii
— Senoneri
Cochlearia danica
Crambe fruticosa
† — maritima
— orientalis
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— alpina
— hirta
— incana
— longirostrata
Eruca sativa
Erysimum asperum
— aureum
— cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— murale
— Perofskianum
Goldbachia laevigata
Heliophila amplexicaulis
— linearifolia
Hesperis fragrans
— matronalis
Iberis amara
— Jordanii
Isatis glauca
— tinctoria
Lepidium sativum
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— chia
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
— sonchifolia
Raphanus rostratus
Rapistrum rugosum
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata
— virgata

Crassulaceae

Aeonium glutinosum
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
— proliferum
Cotyledon fulgens
— roseata
— simplicifolia
Kalanchoë aleurodes
— globulifera coccinea
— Quartiniana
— tubiflora
Sedum Aizoon
— altissimum
— anopetalum
— Cepaea
— crassipes
— Ewersii
— hispanicum
— kamtschaticum
— oreganum
— pilosum
— reflexum
— Sieboldii
— spectabile
— stellulatum
— stenopetalum
— Telephium
Sempervivum arachnoideum
— tectorum
— tectorum var. nigrum

Saxifragaceae

Astilbe simplicifolia
Carpenteria californica
×Escallonia exoniensis
— floribunda
× — langleyensis
— macrantha
— pterocladon
— punctata
Francoa ramosa
— sonchifolia

Heuchera pubescens
Mitella diphylla
Peltiphyllum peltatum
Ribes alpinum
— aureum
— divaricatum
— robustum
Saxifraga Aizoon
— — lutea
— cuneifolia
— Delavayi
× — Haagii
— Hostii
— latipetiolata
— lingulata var. lantoscana
× — Macnabiana
— porophylla var. Sibthorpiana
— sarmentosa
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium
— tenuifolium

Rosaceae

Acaena microphylla
— ovalifolia
— Sanguisorba
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
— vulgaris
Cotoneaster amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— Franchetii
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— humifusa
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
Crataegus Arnoldiana
— asperifolia
× — Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
Crataegus Dippeliana
— durobrivensis
— lenta
— nigra
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia japonica (C. Maulei Hort.)
— Lagenaria (C. japonica Hort.)
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
Geum montanum
— pyrenaicum
— strictum
Gillenia stipulata
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles anthyllidifolia
— Schwerinae var. microphylla
Pirus amygdaliformis
— arbutifolia
— Aucuparia
× — Eleyi
× — floribunda
— Sargentii
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrosanguinea
— erecta
— fragiformis
— kurdica
— nepalensis
— recta
— rupestris
Poterium alpinum
— dodecandrum
— obtusum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
— indica
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— Beggeriana
— glutinosa
— hibernica
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii

Rosa multiflora (R. polyantha)
— nitida
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pisocarpa
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— sertata
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
— — var. Fendleri
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— fraxinifolius
— Giraldianus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii

Leguminosae

Abrus precatorius
Acacia armata
— Farnesiana
* — longifolia
* — neriifolia
Adenanthera pavonina
Aeschynomene aspera
— indica
Albizzia lophantha
— procera
Amorpha canescens
Anthyllis Barba-Jovis
— tetraphylla
— Vulneraria var. Dillenii
Arachis hypogaea
Astragalus alopecuroides
— Cicer
— falcatus
— glycyphyllus
— hamosus
— leucophyllus
— macrostachys
— xiphocarpus
Baptisia australis
Cassia Chamaecrista
— occidentalis
Cercis Siliquastrum
Cicer arietinum
Clitoria Ternatea
Colutea arborescens
— — var. bullata
— orientalis
Coronilla elegans
— scorpioides
Crotalaria juncea
Cytisus Ardoinii
— hirsutus
— monspessulanus
— nigricans
— purpureus
Desmodium gangeticum
Dorycnium hirsutum
— suffruticosum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hardenbergia Comptoniana
Hedysarum coronarium
— multijugum
*Kennedya coccinea
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— clymenum
— maritimus
— niger
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— angustifolius
— densiflorus
— Douglasii
— Hartwegii
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
— polyphyllus
— varius
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— marina
— truncatula
— tuberculata
Mimosa pudica
Ononis fruticosa
— rotundifolia
Ornithopus sativus
Parkinsonia aculeata
Phaseolus lunatus
— Mungo
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya

Robinia Kelseyi
Scorpiurus muricata
— subvillosa
— sulcata
Securigera securidaca
*Sesbania tetraptera
Spartium junceum
Sutherlandia frutescens
Thermopsis montana
Trifolium angustifolium
— dubium
— incarnatum
— lappaceum
— ochroleucum
— pannonicum
— rubens
— squarrosum
— stellatum
Trigonella caerulea
— cretica
— faenum-graecum
— polycerata
Vicia atropurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— grandiflora
— hirsuta
— lutea
— narbonensis
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— moschatum
— trichomanefolium
Geranium albiflorum
— Endressii
— nodosum
— palustre
— sanguineum
— sessiliflorum
— silvaticum
— versicolor
— Wilfordii
Pelargonium alchemilloides

Oxalidaceae

Biophytum sensitivum
Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

Linum austriacum
— capitatum
— corymbiferum
— flavum
— flexuosum
— grandiflorum rubrum
— maritimum
— monogynum
— narbonense
— perenne
— perenne var. Lewisii
— salsoloides
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccum

Rutaceae

Aegle trifoliata
Dictamnus Fraxinella
Peganum Harmala
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
— japonica
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa

Meliaceae

Melia Azedarach

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— heterophylla
— hibernia
— Myrsinites
— pilosa
— Sibthorpii
— stricta
— Wulfenii
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica

Limnanthaceae

Limnanthes alba
— Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
Euonymus americanus
— latifolius
— planipes

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
— hirsutum
Dodonaea viscosa
Koelreuteria paniculata

Melianthaceae

Melianthus major
* — minor

Balsaminaceae

Impatiens Balsamina
— firmula
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus Fendleri
— thyrsiflorus var. griseus
× — veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus alnifolia
— cathartica
— davurica
— Frangula
— infectoria
— Purshiana var. intermedia
— tinctoria
— utilis

Vitaceae

Cissus capreolata
— Juttae

Tiliaceae

Corchorus olitorius
— trilocularis
Sparmannia palmata

Malvaceae

Abutilon Avicennae
Althaea ficifolia
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— herbaceum
Hibiscus diversifolius
— Manihot
— syriacus
— Trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera arborea
— bicolor
— Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
— — alba
Malva Alcea
— crispa
— moschata
Malvastrum limense
— peruvianum
Modiola multifida
Palaua dissecta
— malvaefolia
Pavonia spinifex
Sida rhombifolia
Sidalcea candida
— malvaefolia
Urena lobata

Sterculiaceae

*Abroma augusta
Hermannia althaeifolia
Thomasia quercifolia

Ochnaceae

Ochna Kirkii

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Guttiferae

Hypericum aegypticum
— Androsaemum
— canariense
— cernuum
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— Hookerianum
— Kotschyanum
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus albidus
× — canescens
— hirsutus
— incanus
— ladaniferus
— laurifolius
— monspeliensis
— populifolius
— salvifolius
— symphytifolius var. vaginatus
— villosus
Halimium alyssoides
— formosum
Helianthemum vulgare var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola Munbyana
— stagnina

Passifloraceae

*Passiflora Banksii
* — capsularis
* — edulis
* — gracilis
* — ligularis
* — lutea
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia insignis
— lateritia
Loasa hispida
— tricolor
— triphylla
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia boliviensis
— Franconis
— incarnata
— Lindleyana
— nelumbiifolia
— Pearcei
— polyantha
— Schmidtiana
— ulmifolia

Cactaceae

Opuntia bicolor
— fragilis var. brachyarthra
Rhipsalis Cassytha

Thymelaeaceae

Daphne cannabina
— Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea ignea
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
* — Gunnii
*Eugenia uniflora
Leptospermum scoparium

Melastomataceae

Bertolonia Sanderae
Dissotis plumosa

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium chloraefolium
— crassum
— Dodonaei
— glabellum
— nerterioides
— sericeum
Eucharidium Breweri
— concinnum

Fuchsia boliviana
— corymbiflora
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
Jussieua grandiflora
— linifolia
— longifolia
Lopezia coronata
Oenothera acaulis
— biennis
— — var. grandiflora
— fruticosa
— glauca
— — var. Fraseri
— lepida
— odorata
— pumila
— rosea
— tetraptera
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Ammi majus
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Astrantia major
— neglecta
Bubon Galbanum
Bupleurum Candollei
— fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Caucalis daucoides
— nodosa
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
— bulbosum
Cicuta virosa
Coriandrum sativum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
— Bourgatii
— giganteum
† — maritimum
— Oliverianum
— planum
Falcaria vulgaris
Ferula Ferulago
— orientalis
— tingitana
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
— Mantegazzianum
Kundmannia sicula
Levisticum officinale
Ligusticum scoticum
Myrrhis odorata
Peucedanum graveolens
— officinale
— palustre
*Pimpinella Anisum
— rotundifolia
Scandix australis
— Balansae
— Pecten-veneris
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
*Sium erectum
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Tordylium syriacum
Trachymene caerulea
— pilosa

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
— Unedo
Arctostaphylos diversifolia
Cassandra calyculata
Clethra acuminata
Daboecia polifolia
Erica mediterranea
— stricta
Gaultheria Shallon
Pernettya mucronata
— — fructu-albo
— — fructu-roseo
Rhododendron ferrugineum
— intermedium
— racemosum
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactiflora
— maxima
— septentrionalis
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia ephemerum
— punctata
Primula anisodora
— Beesiana
— Bulleyana
— burmanica
— capitellata
— chrysopa
— Cockburniana
— darialica
— denticulata alba
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
× — Kewensis
— malacoides
— prionotes
— pulverulenta
— saxatilis
— Smithiana
— verticillata
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria alpina
— juncea
— majellensis
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
†Statice auriculaefolia
— Bonduellii
† — reticulata
— sinuata
— Suworowii

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— dichotomum
— humile
— Wallichianum
Ligustrum Delavayanum
Parasyringa sempervirens

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— Davidii
— japonica
— nivea

Gentianaceae

Erythraea Massonii
Exacum affine
Gentiana altaica
— asclepiadea
— Burseri
× — Charpentieri
— crassicaulis
— crinita
— cruciata
— decumbens
— Kesselringii
— Kochiana
— Lagodechiana
— macrophylla
— phlogifolia
— pterocalyx
— Rocheliana
— Saponaria
— scabra
— septemfida
— straminea
Villarsia parnassifolia

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana

Asclepiadaceae

*Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— Hallii
— incarnata
— — alba
— nivea
— verticillata
Ceropegia Barklyi
— Woodii
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Argyreia splendens
Calonyction aculeatum
— — var. grandiflorum
Convolvulus Cneorum

Convolvulus siculus
† — Soldanella
— tricolor
— — var. cupani-anus
— undulatus
Ipomoea hederacea
— purpurea
— setosa
— tricolor
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

*Cantua buxifolia
Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— androsacea
— capitata
— Daveyi
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— — rosea
— squarrosa
— tricolor
— — nivalis

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Hydrophyllum canadense
Nemophila aurita
— insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— congesta
— malvaefolia
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia

Boraginaceae

Anchusa capensis
— italica
Asperugo procumbens
Borago officinalis
Cerinthe major
— minor
Cynoglossum amabile
† — officinale
— Wallichii
Echium scabrum
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Lithospermum graminifolium
— purpureo-caeruleum
Mertensia echioides
Myosotis dissitiflora
— pyrenaica
Nonnea alba
— lutea
— rosea
Omphalodes linifolia
Onosma stellulatum
— tauricum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— Fargesii
Lantana Camara
Verbena bonariensis
— canadensis
— corymbosa
— erinoides
— radicans
— tenera
— teucrioides
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella cana
— canariensis
Coleus Fredericii
Dracocephalum bullatum
— Moldavica
— nutans
— Ruyschiana
— tanguticum
— Wilsonii
Elsholtzia cristata
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— pyrenaica
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — album
Hyssopus officinalis
Lavendula abrotanoides
— dentata
— spica

Leonotis nepetaefolia
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Monarda didyma
Nepeta Cataria
— concolor
— melissaefolia
— nervosa
Ocimum basilicum
Phlomis fruticosa
— Herba-venti
— tuberosa
— viscosa
Physostegia virginiana
Plectranthus Oertendahlii
— purpuratus
*Prostanthera Lasianthos
Pycnostachys Dawei
Salvia azurea
— Bertolonii
— Bulleyana
— caerulea
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— interrupta
— Jurisicii
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— pyrenaica
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— baicalensis caelestina
— orientalis
Sideritis glacialis
— scordioides
— spinosa
Stachys coccinea
— grandiflora
— orientalis
Teucrium Chamaedrys
— lucidum
— massiliense
— Polium
— pyrenaicum
Thymus carnosus

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— speciosa
— viscosa
Cestrum aurantiacum
— Newellii
Datura cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus niger
— — pallidus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia frutescens
×Physalis Bunyardii
— Franchetii
— peruviana
— pubescens
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Solanum atropurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— Melongena
— nodiflorum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum Asarina
— glutinosum
— maurandioides
— Orontium

Antirrhinum sempervirens
Calceolaria acutifolia
— biflora
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
Collinsia bicolor
— grandiflora
Digitalis ambigua
— ferruginea
— lutea
— purpurea
Erinus alpinus
— — albus
Hebenstretia comosa
Linaria alpina
— — rosea
— anticaria
— Broussonettii
— genistifolia
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
— triornithophora
— triphylla
— tristis
— ventricosa
Lindenbergia urticifolia
Maurandia Barclaiana
— erubescens
— semperflorens
Mimulus cardinalis
Nemesia floribunda
— foetens
— pubescens
— strumosa
Pentstemon barbatus
— confertus
— Eatonii
— heterophyllus
— ovatus
— pubescens
— Richardsonii
— secundiflorus
Phygelius capensis
— — coccineus
Rehmannia angulata
Tetranema mexicana
Torenia flava
— Fournieri
Verbascum Thapsus
Veronica buxifolia
— fruticans
× — Guthriana
— Lavaudiana
— latifolia
— Lyallii
— pectinata
— salicifolia
Veronica spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Anemopaegma carrerense
Eccremocarpus scaber
— — roseus
Incarvillea grandiflora
— Olgae

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina

Gesneraceae

Chirita capitis
— involucrata
— lavandulacea
Columnea flava
— picta
Haberlea rhodopensis
Isoloma hirsutum
— Lindeni
Klugia zeylanica
Ramondia pyrenaica
— — rosea
Rhytidophyllum tomentosum
Streptocarpus caulescens
— Rexii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— nudicaulis
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Brillantasia Palisotii
Crossandra nilotica
Hemigraphis drymophylla
Peristrophe speciosa
Ruellia rosea
— rubicaulis
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago alpina
— Cynops
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella aegyptiaca
Galium silvaticum
Phyllis nobla

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera glaucescens
— Henryi
— Koehneana
— pileata
— quinquelocularis
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum continifolium
— dasyanthum
— lantana
— Tinus
— Veitchii

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
*Nardostachys Jatamansii
Valerianella echinata

Dipsacaceae

Cephalaria tartarica
Morina kokanica
— longifolia
— persica
Scabiosa atropurpurea
— caucasica
— ciliata
— Columbaria
— graminifolia
— macedonica
— maritima
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Cucumis Anguria
— dipsaceus
— Melo var. flexuosus
— sativus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria leucantha
— — var. longissima
Luffa cylindrica
Momordica Balsamina
— Charantia
— involucrata
Thladiantha dubia
Trichosanthes Anguina

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— garganica
— lactiflora
— Loreyi
— Medium
— mirabilis
— patula
— phyctidocalyx
— psilostachya
— pyramidalis
— speciosa
— thyrsoides
— Trachelium
— versicolor
— Vidalii
Codonopsis clematidea
— ovata
Downingia elegans
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— inflata
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
— Tupa
Michauxia campanuloides
Phyteuma canescens
— hemisphaericum
— limoniifolium
Platycodon grandiflorum
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia dalmatica
— nutabunda

Compositae

Achillea ageratifolia
— macedonica
— pyrenaica
— tomentosa

Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus officinarum
Antennaria dioica
Anthemis carpathica
— Cotula
— Sancti-Johannis
Aplopappus coronopifolius
— croceus
Arctotis acaulis
— grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
— montana
Artemisia annua
— rupestris
— sacrorum
Aster alpinus
— — albus
— — var. superbus
— brachytrichus
— elongatus
— Farreri
† — Tripolium
Baldwinia uniflora
Bellium bellidioides
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia
— pilosa
Brachycome iberidifolia
*Brachylaena elliptica
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carbenia benedicta
Carduus Kerneri
— tenuifolius
Carthamus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
— lutea
Celmisia spectabilis
Cenia turbinata
Centaurea armericana
— babylonica
— Cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— pulcherrima
— ragusina
— Rhaponticum
— ruthenica
Cephalophora aromatica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chrysanthemum achilleaefolium
— carinatum
— cinerariaefolium
— coronarium
— segetum
Cirsium monspessulanum
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— pubescens
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis foetida
— rubra
— setosa
— sibirica
Crupina vulgaris
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis
— — var. ringens
Emilia flammea
Erigeron aurantiacus
— compositus
— glaucus
— mucronatus
— multiradiatus
Eupatorium glandulosum
— ianthinum
— Purpusii
— vernale
Felicia fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Jamesonii
Gonospermum fruticosum
Grindelia patens
Guizotia abyssinica
Helenium nudiflorum
Helianthus argophyllus
— debilis var. cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— lima
— maculatum
— staticifolium
— villosum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
— linearifolia

Kleinia articulata
Lactuca perennis
— Scariola
† — virosa
Leontopodium alpinum
Leptosyne Bigelovii
— Douglasii
— gigantea
— maritima
— Stillmannii
Madia dissitiflora
— sativa
Mutisia speciosa
Onopordon Acanthium
Perezia multiflora
Picris hieracioides
Prenanthes purpurea
Raoulia australis
— glabra
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
— fulgida
Sanvitalia procumbens
Scolymus hispanicus
Senecio adonidifolius
— candicans
— Cineraria
— clivorum
Senecio Heritieri
— leucostachys
— squalidus
— tropaeolifolius
— Veitchianus
— viscosus
Serratula tinctoria var. monticola
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— Marianum
Sonchus paluster
Spilanthes Acmella
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Tragopogon major
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
— fastuosum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Scheuchzeriaceae

†Triglochin maritimum

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Aegilops bicornis
— ovata
— speltoides
— triticoides
— triuncialis
— ventricosa
Agrostis capillaris
— nebulosa
Aira capillaris
Anthoxanthum odoratum
Avena abyssinica
— fatua
— orientalis var. tartarica
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— maximus
— tectorum
— unioloides
Cenchrus tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Corynephorus canescens
Cynosurus cristatus
— echinatus
Elymus giganteus
Glyceria nervata
Hordeum distichon
— — nigrum
— hexastichon
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
— Zeocriton
Koeleria setacea
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Leptochloa gracile
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima

Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum longistylum
— macrourum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria glauca
— italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— papposa
— pennata
Tricholaena Teneriffae
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— — barbatum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

Carex depauperata
— divulsa
— fulva
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— vulpina
Cyperus alternifolius
— esculentus
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala
Scirpus silvaticus

Palmae

Chamaerops humilis
*Rhopalostylis sapida

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— Wildenowii
Biarum Bovei
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea
Dyckia cathariensis
Tillandsia Lindeniana
Vriesea splendens

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Pontederiaceae

Pontederia cordata

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— Gerardii
Luzula nemorosa
— nivea

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium angulosum
— caeruleum
— carinatum
— cyaneum
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly
— multibulbosum
— nutans
— obliquum
— odorum
— oreophilum
— Scorodoprasum
— senescens
— — var. glaucum
— yunnanense
Aloe macrocarpa
Anthericum Liliago
— ramosum
Arthropodium cirratum
Asparagus crispus
— Sprengeri
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— grandiflora
— uniflora
Bulbine annua
Camassia esculenta
— Leichtlinii

Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum Bowkeri
— elatum
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
— — album
Eucomis punctata var. concolor
Fritillaria Meleagris
Galtonia candicans
Gloriosa superba
Hemerocallis flava
Hosta decorata
— Fortunei
— ventricosa
Hyacinthus azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
— citrina
— Nelsonii
Lachenalia liliflora
— mediana
— uniflora
*Lilium cordifolium
* — elegans
— Farreri
* — longiflorum
— Martagon
— — album
* — medioloides
— pardalinum
* — polyphyllum
— regale
Muscari conicum
Myrsiphyllum asparagoides
Nothoscordum fragrans
Ornithogalum caudatum
— nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria guineensis
Scilla bifolia
— sibirica
— — alba
Tolfieldia calyculata
Tulipa Clusiana
— dasystemon
— Eichleri
— Hageri
— Kaufmanniana
— Orphanidea
— praestans
— silvestris
Veltheimia glauca
— viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Anigozanthus flavida coccinea
Beschorneria yuccoides
Bomarea Caldasiana
— patacocensis
×Clivia cyrtanthiflora
Ixiolirion montanum
Leucojum aestivum
— pulchellum
Zephyranthes candida

Dioscoreaceae

Dioscorea opposita
— sativa

Iridaceae

Antholyza aethiopica
Aristea Ecklonii
Crocus biflorus
— Korolkowii
— speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Gladiolus primulinus
Hermodactylus tuberosus
Iris Bulleyana
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
— Milesii
— missouriensis
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
— ixioides
Moraea iridioides
Sisyrinchium angustifolium
— californicum
— convolutum
— striatum
*Streptanthera cuprea

Zingiberaceae

Alpinia calcarata
Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Hedychium coccineum
— Gardnerianum
Roscoea cautleoides

Marantaceae

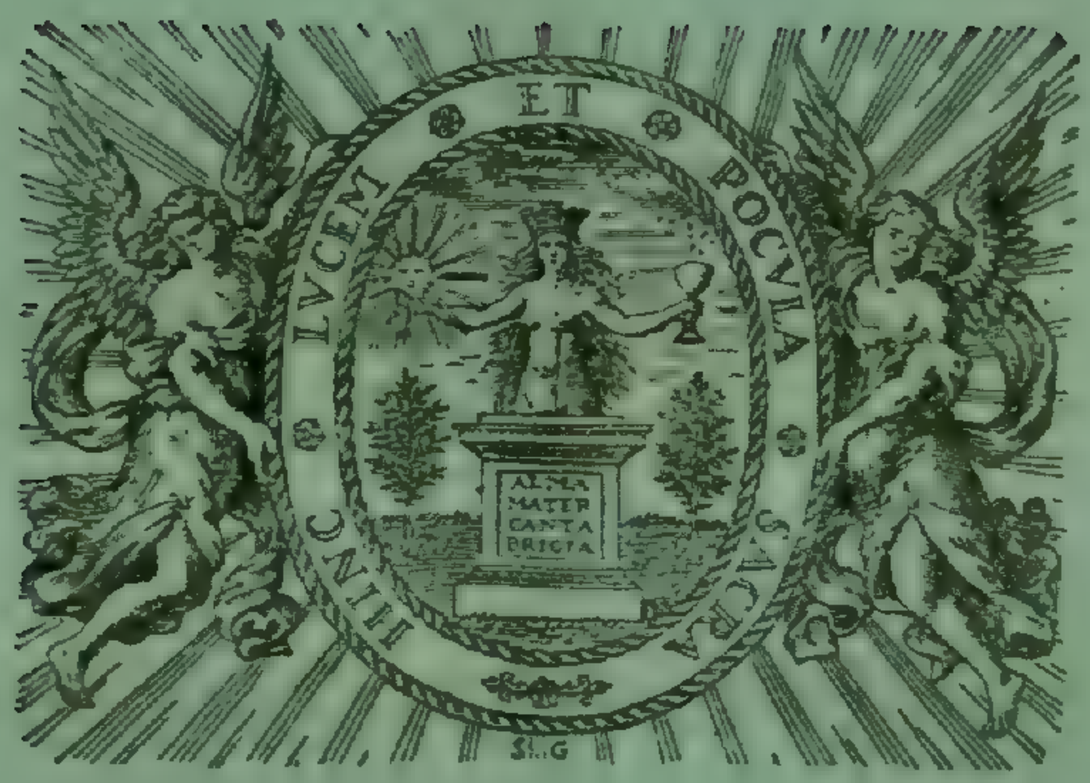
Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.


ET
POCVLA
SACRA
LVCEM
HINC
ALMA
MATER
CANTA
BRIGIA
S.G

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM
PROPOSITORUM

Mense Decembri 1935

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXV

RECEIVED
FEB 7 1936

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^{t}. 1935

* *E planta in hoc horto non culta.*

† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cybotium glaucum
Dicksonia antarctica

Polypodiaceae

Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— curvatum
— cyclosorum
— hispidulum
— macrophyllum
— peruvianum
— trapeziforme
Aspidium latifolium
— membranifolium
Asplenium nidus
Blechnum australe
— brasiliense
Ceropteris calomelanos
var. argyrophylla
— — var. chrysophylla
Dennstaedtia cicutaria
— globulifera
Drymoglossum carnosum
— heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris concolor
— dissecta
— Linnaeana
— parasitica
— serrata
— setigera
Elaphoglossum crinitum
Nephrolepis cordifolia
Pellaea cordata
— hastata
Platycerium bifurcatum
Polypodium angustifolium
— aureum
— Feei var. caudiforme
— glaucophyllum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— phymatodes
Polystichum falcatum
Pteris longifolia
— serrulata
— straminea
— umbrosa

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga Douglasii

ANGIOSPERMAE
DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Cannabis sativa
Dorstenia arifolia
— Contrajerva
Humulus japonicus

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Laportea morioides
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— grandiflora

Polygonaceae

Emex spinosa
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
Rheum Rhaponticum
Rumex alpinus
— flexuosus
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Axyris amarantoides
Beta maritima
— patellaris
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— Botrys
— hybridum
— murale
— polyspermum
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Froelichia gracilis
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera

Aizoaceae

Carpanthea pomeridiana
Cryophytum crystallinum
Dorotheanthus criniflorus
— gramineus
— — albus
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Arenaria balearica
— grandiflora
— juniperina
— Koriniana
— laricifolia
— Ledebouriana
† — peploides
— pinifolia
— verna
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— atrirubens
— barbatus
— caesius
— capitatus
— carthusianorum
— Caryophyllus
— deltoides
— Knappii
— neglectus
— — var. Roysii
— petraeus
— Sequieri
— silvestris
— squarrosus
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— tener
— trifasciculatus
— viscidus
Gypsophila altissima
— cerastioides
— elegans
— perfoliata
Holosteum umbellatum
Lychnis alpina
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Haageana
— Viscaria
Petrocoptis Lagascae
Polycarpon tetraphyllum
Saponaria bellidifolia
— caespitosa
— calabrica
— ocymoides
— Vaccaria
— — alba
Silene alpestris
— Armeria
— Asterias
— auriculata
— caucasica
— ciliata
— colorata
— conica
— conoidea
— dichotoma
— fimbriata
— fruticosa
— italica
— noctiflora
— pendula
— pumilio
— Saxifraga
— tatarica
— viridiflora
— Zawadzkii
Spergularia marginata
Tunica prolifera
— Saxifraga

Ranunculaceae

Aconitum Forrestii
— intermedium
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— vulparia
Adonis flammea
Anemone baldensis
† — Pulsatilla
— — var. patens
— silvestris
Aquilegia alpina
— canadensis
— longissima
Clematis campaniflora
— flammula
— heracleaefolia
— paniculata
— Pitcheri
— Rehderiana
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium bicolor
— caucasicum
— consolida
— dyctiocarpum
— elatum

Delphinium Gayanum
— nudicaule
— palmatum
— Requienii
— staphisagria
— vestitum
— yunnanense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— foetidus
— orientalis
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— integrifolia
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
— ophioglossifolius
Thalictrum flavum
Trollius asiaticus
— chinensis
— europaeus

Lardizabalaceae

Akebia lobata
— quinata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— angulosa
— Chitria
— dictyophylla
— — var. epruinosa
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— fascicularis

Calycanthaceae

Calycanthus floridus
Chimonanthus praecox

Papaveraceae

Argemone mexicana
Chelidonium Franchetianum
Corydalis glauca
— incisa
— vesicaria
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis betonicifolia var. Baileyi
— nepalensis
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver aculeatum
— Argemone
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— oreophilum
— somniferum
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— refracta
— rhoeadiflora
Romneya trichocalyx

Capparidaceae

Cleome gigantea
— spinosa
— violacea
Polanisia trachyspermum

Cruciferae

Aethionema cappadocicum
— gracilis
— pulchellum
— Thomasianum
Alyssum dasycarpum
— spinosum
Anastatica hierochuntica
Arabis Allionii
— muralis rosea
— verna
Barbarea arcuata
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— nigra
Bunias orientalis
†Cakile maritima
Camelina sativa
Capsella grandiflora
Carrichtera Vella
Cheiranthus Allionii

Cochlearia danica
†Crambe maritima
— orientalis
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— grandiflora
— hirta
— Kotschyi
— longirostrata
Eruca sativa
Erysimum asperum
— cheiranthoides
— hieracifolium
— linifolium
— nanum
— Perofskianum
Goldbachia laevigata
Heliophila amplexicaulis
— linearifolia
— pilosa
Hesperis matronalis
Iberis amara
— Jordanii
— sempervirens
Isatis glauca
— tinctoria
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Raphanus rostratus
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata
— virgata

Crassulaceae

Kalanchoë aleurodes
× — cantabrigiensis
— tubiflora
Sedum Aizoon
— altissimum
— anopetalum
— Cepaea
— crassipes
— elongatum
— Ewersii
— fusiforme
— hispanicum
Sedum Middendorffianum
— moranense var. arboreum
— oreganum
— pilosum
— reflexum
— rupestre
— Sieboldii
— spectabile
— Telephium
×Sempervivum Funckii
— tectorum
— — var. nigrum

Saxifragaceae

×Escallonia exoniensis
× — langleyensis
— macrantha
— punctata
Francoa ramosa
— sonchifolia
†Parnassia palustris
Peltiphyllum peltatum
Ribes alpinum
— divaricatum
Saxifraga Aizoon
— — lutea
— cuneifolia
— lingulata var. lantoscana
× — Macnabiana
— sarmentosa
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium

Rosaceae

Acaena macrostemon
— ovalifolia
— Sanguisorba
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
— vulgaris
Chaenomeles cathayensis
— japonica (Cydonia Maulei Hort.)
— lagenaria (Cydonia japonica Hort.)
Cotoneaster amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— Franchetii
— frigida
— Henryana

Cotoneaster horizontalis
— humifusa
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
— tomentosa
Crataegus asperifolia
— Canbyi
× — Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
— durobrivensis
— lenta
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
Geum pyrenaicum
Gillenia stipulata
Malus baccata
× — Eleyi
— floribunda
— Sargentii
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles Schwerinae var. microphylla
Pirus amygdaliformis
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrisanguinea
— fragiformis
— kurdica
— nepalensis
— recta
— rupestris
Poterium alpinum
— polygamum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
Rhodotypos kerrioides
Rosa acicularis
— glutinosa
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pisocarpa
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— sertata
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
— — var. Fendleri
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— Giraldianus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii
Sorbus Aucuparia
— Wilsoniana

Leguminosae

Abrus precatorius
*Acacia longifolia
* — neriifolia
Aeschynomene aspera
— indica
Albizzia lophantha
— procera
Amorpha canescens
Anthyllis Barba-Jovis
Arachis hypogaea
Astragalus alopecuroides
— falcatus
— glycyphyllus
— hamosus
— leucophyllus
— Robbinsii
— xiphocarpus
Baptisia australis
Cercis Siliquastrum
Cicer arietinum
Colutea arborescens
Coronilla scorpioides
Cytisus ciliatus var. Grisebachii
— hirsutus
— nigricans
— purpureus
Dorycnium hirsutum
— suffruticosum
Genista aetnensis

Genista hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
†Hippocrepis comosa
— unisiliquosa
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— clymenum
— hirsutus
— niger
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus conimbricensis
— ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— angustifolius
— densiflorus
— Douglasii
— Hartwegii
— hirsutus
— mutabilis
— polyphyllus
— varius
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— marina
— tuberculata
Mimosa pudica
Onobrychis carpathica
Ononis alopecuroides
— fruticosa
— natrix
Ornithopus compressus
— sativus
Phaseolus Mungo
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
Robinia Kelseyi
Scorpiurus muricata
— subvillosa
— sulcata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Thermopsis montana
Trifolium agrarium
— angustifolium
†Trifolium arvense
— dubium
— incarnatum
— lappaceum
— ochroleucum
— pannonicum
— squarrosum
Trigonella caerulea
— cretica
— faenum-graecum
Vicia atripurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— narbonensis
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— malacoides
— moschatum
— trichomanefolium
Geranium Endressii
— nodosum
— palustre
— sanguineum
— sessiliflorum
— silvaticum
Pelargonium alchemilloides
— filifolium
— Radula
— tomentosum

Oxalidaceae

Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

†Linum alpinum var. anglicum
— austriacum
— campanulatum
— capitatum
— flavum
— flexuosum
— grandiflorum rubrum

Linum maritimum
— narbonense
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Peganum Harmala
Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Rutaceae

Dictamnus Fraxinella
Poncirus trifoliata
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus altissima

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— heterophylla
— hibernia
— marginata
— pilosa
— stricta
— Wulfenii
Ricinus communis

Limnanthaceae

Limnanthes alba
— Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
†Euonymus europaeus
— latifolius
— planipes
— radicans var. Carrierei

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
Dodonaea viscosa
Koelreuteria paniculata

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens Balfourii
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus thyrsiflorus var. griseus
× — veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— Frangula
— infectoria
— Purshiana var. intermedia
— tinctoria
— utilis

Vitaceae

Cissus adenopodus

Tiliaceae

Corchorus olitorius
Sparmannia palmata

Malvaceae

Abutilon Avicennae
— megapotamicum
Althaea ficifolia
— Heldreichii
— Kurdica
— rosea
Anoda hastata
Gossypium barbadense
Hibiscus Manihot
— syriacus
— Trionum
Lavatera arborea
— Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
— — alba
Malva crispa
— moschata
Malvastrum limense
— peruvianum
Modiola multifida
Palaua flexuosa
— malvaefolia
Pavonia spinifex

Sida Napaea
Sidalcea candida
— malvaefolia

Sterculiaceae

Hermannia candicans

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Guttiferae

Hypericum Androsaemum
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— Hookerianum
— Kotschyanum
— montanum
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus albidus
× — canescens
— hirsutus
— incanus
— laurifolius
— monspeliensis
— populifolius
— salvifolius
— symphytifolius var. vaginatus

Fumana nudiflora
Halimium alyssoides
— formosum
— ocymoides
Helianthemum vulgare var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola lutea
— Munbyana
— stagnina

Passifloraceae

*Passiflora Banksii
— bryonioides
— gracilis
— quadrangularis
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymii
— insignis
— lateritia
Loasa hispida
— tricolor
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia manicata
— pseudophyllomaniaca

Cactaceae

Opuntia bicolor
— cantabrigiensis
— imbricata
— robusta

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea lanceolata
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Eugenia myrtifolia

Melastomataceae

Centradenia floribunda
Dissotis plumosa

Oenotheraceae

Clarkia elegans
Epilobium Dodonaei
— glabellum
— nerterioides
— sericeum
Eucharidium concinnum
Fuchsia boliviana
— procumbens

Gaura biennis
— Lindheimeri
— parviflora
Jussieua grandiflora
— longifolia
Lopezia coronata
Oenothera biennis
— caespitosa
— fruticosa
— lepida
— odorata
— pumila
— rosea
— tetraptera
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Ammi majus
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Astrantia major
— neglecta
Bupleurum fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Caucalis daucoides
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
— bulbosum
Cicuta virosa
Coriandrum sativum
Daucus gummifer
Eryngium alpinum
— Bourgatii
— giganteum
† — maritimum
— Oliverianum
— planum
Falcaria vulgaris
Ferula tingitana
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
— Mantegazzianum
— villosum
Hydrocotyle dissecta
Levisticum officinale
Ligusticum scoticum
Myrrhis odorata
Peucedanum graveolens
— palustre
*Pimpinella Anisum
Scandix australis
— Balansae
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
— Pallasii
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Tordylium syriacum
Trachymene caerulea
— pilosa

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
— Unedo
Bruckenthalia spiculifolia
Daboecia cantabrica
Erica mediterranea
— stricta
Gaultheria rupestris
— Shallon
Pernettya mucronata
Rhododendron ferrugineum
— intermedium
— racemosum
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace elongata
— lactiflora
— maxima
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia ephemerum
— punctata
— taliensis

Primula Beesiana
— Bulleyana
— capitellata
— Cockburniana
— cortusoides
— darialica
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— pulverulenta
— saxatilis
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria alpina
— juncea
† — maritima
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
†Limonium bellidifolium
† — binervosum
— Bonduellii
— sinuatum
— Suworowii

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— Wallichianum
Ligustrum Delavayanum
Osmanthus Delavayi

Loganiaceae

Buddleia albiflora
— Davidii
— japonica
— nivea

Gentianaceae

Erythraea Massonii
Eustoma Russellianum
Exacum affine
Gentiana altaica
— Burseri
× — Charpentieri
— crassicaulis
Gentiana crinita
— cruciata
— Kesselringii
— Lagodechiana
— linearis
— macrophylla
— phlogifolia
— pterocalyx
— Purdomii
— septemfida
— setigera
— straminea

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica
— Hallii
— incarnata
— — alba
— nivea
Gomphocarpus fruticosus

Convolvulaceae

Calonyction aculeatum
— — var. grandiflorum
Convolvulus farinosa
— siculus
† — Soldanella
— tricolor
— — var. cupanianus
— undulatus
Ipomoea hederacea
— purpurea
— setosa
— tricolor
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— capitata
— densiflora
— laciniata

Gilia liniflora
— micrantha
— — aurea
— — rosea
— squarrosa
— tricolor
— — nivalis
Polemonium humile

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila aurita
— insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— circinata
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida

Boraginaceae

Anchusa capensis
Asperugo procumbens
Borago officinalis
Cerinthe major
— minor
Cynoglossum amabile
† — officinale
— Wallichii
Heliotropium europeum
Lindelofia longifolia
Lithospermum graminifolium
— purpureo-caeruleum
Mertensia echioides
Myosotis dissitiflora
Nonnea alba
— lutea
— rosea
Omphalodes linifolia
Onosma tauricum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— Fargesii
Lantana Camara
Verbena bonariensis
— canadensis
— corymbosa
— erinoides
— hastata
— radicans
— tenera
— venosa

Labiatae

Amaracus pulcher
Calamintha grandiflora
— vulgaris
Cedronella cana
— canariensis
Coleus Fredericii
— pumilus
Dracocephalum bullatum
— fruticulosum
— Moldavica
— nutans
— Ruyschiana
— tanguticum
— Wilsonii
Elsholtzia cristata
Galeopsis dubia
— pyrenaica
† — speciosa
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — album
Hyssopus officinalis
Lallemantia canescens
Lavendula dentata
— spica
Leonurus sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Moluccella laevis
Nepeta Cataria
— melissaefolia
— nervosa
— nuda
Ocimum basilicum
Phlomis chrysophylla
— fruticosa
— Herba-venti
— tuberosa
Physostegia virginiana
Pycnostachys Dawei
Salvia Bertolonii
— bicolor
— Bulleyana
— carduacea
— coccinea
— dichroa
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— Jurisicii
— lyrata
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— pyrenaica

Salvia Schiedeana
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— Lehmannii
— orientalis
Sideritis glacialis
— scordioides
— spinosa
Stachys coccinea
— glutinosa
— grandiflora
— lavendulaefolia
Teucrium Botrys
— Chamaedrys
— lucidum
— massiliense
— Polium
— pyrenaicum
† — Scorodonia

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— speciosa
— viscosa
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus aureus
— niger
— — pallidus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis Franchetii
— peruviana
— philadelphica
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Scopolia lurida
Solanum atripurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— Melongena
— nodiflorum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum Asarina
— maurandioides
— Orontium
— sempervirens
Calceolaria acutifolia
— biflora
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
Collinsia bicolor
— grandiflora
Digitalis ambigua
— eriostachys
— ferruginea
— lanata
— lutea
— orientalis
— purpurea
Erinus alpinus
— — albus
Hebenstretia comosa
— dentata
Linaria anticaria
— Broussonettii
— genistifolia
— heterophylla
— maroccana
— nevadensis
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
— triphylla
— tristis
Maurandia erubescens
Mimulus cardinalis
Nemesia floribunda
— foetens
— melissaefolia
— pubescens
— strumosa
Paulonia tomentosa

Pentastemon barbatus
— confertus
— Eatonii
— heterophyllus
— ovatus
— pubescens
— Richardsonii
— secundiflorus
Phygelius capensis
— — coccineus
Rehmannia angulata
†Rhinanthus crista-gallii
† — major
Tetranema mexicana
Torenia Fournieri
Verbascum phoeniceum
Veronica Bidwillii
— buxifolia
— Derwentia
— fruticans
— incana
— latifolia
— Lavaudiana
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Eccremocarpus scaber
— — roseus
Incarvillea Olgae

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina
— Squamaria
Orobanche Hederae
— ramosa

Gesneraceae

Alloplectus capitatus
Chirita capitis
— involucrata
— lavandulacea
Columnea flava
Isoloma Lindenii
Ramonda myconii
Streptocarpus Rexii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— nudicaulis
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Brillantasia Palisotii
Crossandra nilotica
Peristrophe speciosa
Ruellia rubicaulis
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago alpina
— Cynops
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucinella stylosa
Galium silvaticum
Phyllis nobla

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— glaucescens
— Henryi
— iberica
— Koehneana
— pileata
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum acerifolium
— continifolium
— cylindricum
— dasyanthum
— lantana
— rhytidophyllum
— Tinus
— Veitchii

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus Calcitrapa

Kentranthus macrosiphon
— — albus
Valerianella echinata
— olitoria
— rimosa

Dipsacaceae

Cephalaria pilosa
— tatarica
Morina kokanica
— longifolia
— persica
Scabiosa atripurpurea
— caucasica
— ciliata
— Columbaria
— graminifolia
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Bryonia alba
Citrullus vulgaris
Cucumis Anguria
— dipsaceus
— Melo var. flexuosus
— sativus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
Lagenaria leucantha
— — var. longissima
Luffa cylindrica
Momordica Charantia
Thladiantha dubia

Campanulaceae

Asyneuma canescens
— limoniifolium
Campanula alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— garganica
— lactiflora
— Medium
— mirabilis
— patula
— phyctidocalyx
— psilostachya
— pyramidalis
Campanula speciosa
— Trachelium
Codonopsis clematidea
Edrianthus bosniacus
— dalmaticus
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
— Tupa
Ostrowskia magnifica
Phyteuma hemisphaericum
— Michelii
— Scheuchzeri
Platycodon grandiflorum
Symphyandra Hofmannii
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia nutabunda

Compositae

Achillea ageratifolia
— filipendulina
× — Grisebachii
— macedonica
— pyrenaica
— tomentosa
Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus depressus
Andryala integrifolia
— varia
Antennaria dioica
Anthemis Cotula
— Sancti-Johannis
Aplopappus coronopifolius
— croceus
Arctotis grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
— montana
Artemisia annua
— rupestris
— sacrorum
Aster alpinus
— — albus
— — var. superbus
— brachytrichus
— Farreri
† — Tripolium
Baldwinia uniflora
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia

Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carduus Kerneri
— tenuifolius
Carthamus lanatus
— leucocaulis
— tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
— lutea
Celmisia spectabilis
Centaurea americana
— babylonica
— Calcitrapa
— Cyanus
— gymnocarpa
— moschata
— phrygia
— pulcherrima
— ragusina
— Rhaponticum
— ruthenica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chrysanthemum cinerariaefolium
— corymbosum
— Myconis
— segetum
Cichorium Endivia
Cirsium monspessulanum
Cnicus benedictus
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— pubescens
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides
— foetida
— rubra
— setosa
— sibirica
Crupina vulgaris
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis
— — var. ringens
Emilia flammea
Erigeron glaucus
— mucronatus
— multiradiatus
Eupatorium glandulosum
— ianthinum
— Purpusii
— vernale
Felicia fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Jamesonii
Grindelia patens
Guizotia abyssinica
Helenium nudiflorum
Helianthus argophyllus
— debilis var.cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
— plicatum
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— crocatum
— maculatum
— villosum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
Iva xanthifolia
Jurinea alata
— linearifolia
Lactuca perennis
— Scariola
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
Leptosyne maritima
— Stillmannii
Madia sativa
Onopordon Acanthium
Perezia multiflora
Phaecasium lampsanoides
Picris hieracioides
Raoulia australis
— glabra
Rudbeckia amplexicaulis
— bicolor
— fulgida
— laciniata
Scolymus hispanicus
Senecio adonidifolius
— Cineraria
— clivorum
— Petasites
— squalidus
— tropaeolifolius
— Veitchianus
— viscosus
Siegesbeckia orientalis
Silybum eburneum
— Marianum
Sonchus paluster
— tenerrimus
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata

Tolpis barbata
Tragopogon orientalis
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
Venidium decurrens var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Scheuchzeriaceae

†Triglochin maritimum

Alismataceae

Alisma Plantago

Gramineae

Aegilops bicornis
— speltoides
— triticoides
— triuncialis
— ventricosa
Agrostis nebulosa
Aira capillaris
Anthoxanthum odoratum
Avena abyssinica
— fatua
— orientalis var. tatarica
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— macrostachys
— madritensis
— maximus
Cenchrus echinatus
— tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Cornucopiae cucullatum
Cynosurus cristatus
— echinatus
Elymus giganteus
Hordeum distichon
— — nigrum
— hexastichon
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
— Zeocriton
Koeleria setacea
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-gallii
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum longistylum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— — barbatum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum
Zizania palustris

Cyperaceae

†Carex arenaria
— divulsa
— fulva
— hordeistichos
— pendula
Cyperus alternifolius
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala

Palmae

Rhopalostylis Baueri

Cyclanthaceae

Ludovia creniflora

Araceae

Aglaonema Haenkii
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Pontederiaceae

Pontederia cordata

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— glaucus
Luzula nemorosa
— nivea

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium angulosum
— caeruleum
— cyaneum
— fallax
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly
— multibulbosum
— nutans
— oreophilum
— Scorodoprasum
— senescens
— — var. glaucum
Anthericum Liliago
Asparagus crispus
— Sprengeri
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— uniflora
Bulbine annua
Camassia Leichtlinii
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum Bowkeri
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
— — album
Fritillaria Meleagris
Galtonia candicans
Hemerocallis flava
Hosta Fortunei
— — var. gigantea
Hyacinthus amethystinus
— azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
Lilium Farreri
— Martagon
— pardalinum
— regale
Muscari armeniacum
— botryoides
Nothoscordum fragrans
Ornithogalum nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria grandis
— guineensis
Scilla autumnalis
— bifolia
— sibirica
— — alba
Tofieldia calyculata
Tulipa Clusiana
— dasystemon
— Hageri
— Kaufmanniana
— Orphanidea
— persica
— polychroma
— praestans
— primulina
— silvestris
Veltheimia viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
×Clivia cyrtanthiflora
Ixiolirion montanum
Leucojum aestivum
Narcissus Bulbocodium var. citrinus
— Jonquilla
Zephyranthes Atamasco
— candida

Dioscoreaceae

Dioscorea opposita
— sativa
†Tamus communis

Iridaceae

Aristea Ecklonii
Crocus Korolkowii
— speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Gladiolus primulinus

Iris Bulleyana
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
— graminea
— Milesii
— missouriensis
— prismatica
— sibirica
— Sintenisii
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
Moraea iridioides
Sisyrinchium angustifolium
Sisyrinchium bermudianum
— striatum
Tigridia Pavonia

Zingiberaceae

Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Hedychium coccineum
Roscoea cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

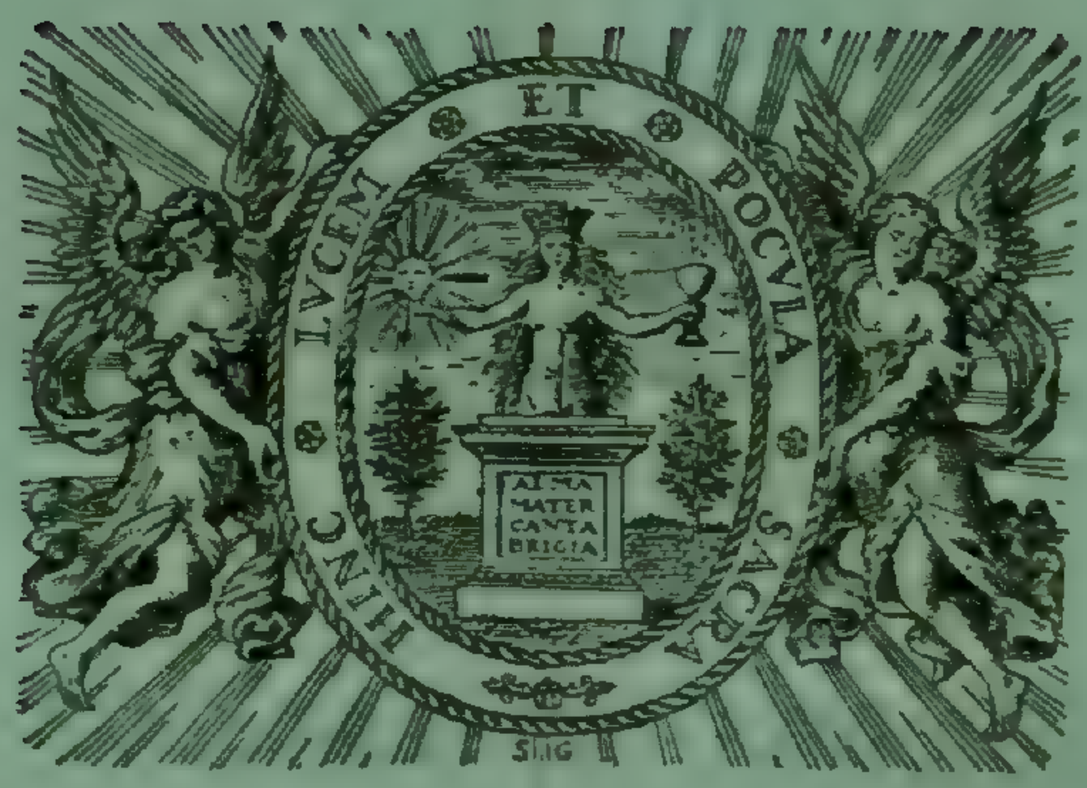
Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.


ET
POCVLA
SACRA
HINC
LVCEM
ALMA
MATER
CANTA
BRIGIA

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM
PROPOSITORUM

Mense Decembri 1936

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXVI

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
JAN 29 1937

Hortus Cantabrigiensis Academiae

Delectus seminum 1936.

Cantabrigiae 1936. O. pamph.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i. 1936

* *E planta in hoc horto non culta.*

† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cybotium glaucum
Dicksonia antarctica

Polypodiaceae

Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— curvatum
— cyclosorum
— hispidulum
— macrophyllum
— peruvianum
— trapeziforme
Aspidium latifolium
— membranifolium
Asplenium nidus
Blechnum australe
— brasiliense
Ceropteris calomelanos
var. argyrophylla
— — var. chrysophylla
Dennstaedtia globulifera
Doryopteris concolor
Drymoglossum heterophyllum
Drynaria propinqua
Dryopteris dissecta
Dryopteris Linnaeana
— parasitica
— serrata
— setigera
Elaphoglossum crinitum
Nephrolepis cordifolia
Pellaea cordata
— hastata
Platycerium bifurcatum
Polypodium angustifolium
— aureum
— Feei var. caudiforme
— glaucophyllum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— phymatodes
Polystichum falcatum
Pteris longifolia
— serrulata
— straminea
— umbrosa

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa

Pinaceae

*Pinus Pinea
Pseudotsuga taxifolia

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Cannabis sativa
Dorstenia arifolia
— Contrajerva
Ficus diversifolia
Humulus japonicus
Maclura pomifera

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Laportea morioides
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— grandiflora

Polygonaceae

Emex spinosa
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
Rumex alpinus
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
† — portulacoides
Axyris amarantoides
Beta patellaris
— trigyna
Chenopodium ambrosioides
— Bonus-Henricus
— Botrys
— hybridum
— polyspermum
— Quinoa
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
†Salsola Kali
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Froelichia gracilis
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
— decandra
Rivinia aurantiaca
— humilis

Aizoaceae

Carpanthea pomeridiana
Cryophytum crystallinum
Dorotheanthus gramineus
— albus
Glottiphyllum Salmii
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Calandrinia grandiflora
— Menziesii
— umbellata
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Acanthophyllum spinosum
Arenaria balearica
— grandiflora
— Koriniana
— norvegica
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— atrirubens
— barbatus
— caesius
— carthusianorum
— deltoides
— neglectus
— — var. Roysii
— silvestris
— squarrosus
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— viscidus
Gypsophila altissima
— cerastioides
— elegans
— perfoliata
†Honckenya peploides
Lychnis alpina
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Haageana
— Viscaria
Melandrium auriculatum
— noctiflorum
— virginicum
— Zawadskii
Minuartia juniperina
— laricifolia
— pinifolia
— verna
Petrocoptis Lagascae
Saponaria ocymoides
— pumila
Silene Armeria
— cerastoides
— colorata
— conica
— conoidea
— italica
— multifida
— pendula
— Saxifraga
— tatarica
— vallesia
— viridiflora
†Spergularia marginata
Tunica prolifera
— Saxifraga
Vaccaria pyramidata
— — alba

Ranunculaceae

Aconitum ferox
— Forrestii
— intermedium
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— vulparia
Actaea spicata
Adonis flammea
* — Walziana
Anemone baldensis
— multifida
† — Pulsatilla
— — var. patens
— silvestris
Aquilegia alpina
— canadensis
— chrysantha
— longissima
Clematis campaniflora
— Douglasii var. Scottii
— flammula
— orientalis
— Rehderiana
— Simsii
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium cashmirianum
— consolida
— dyctiocarpum
— elatum
— Gayanum
— grandiflorum
— nudicaule
— palmatum
— Requienii
— tatsienense

Delphinium yunnanense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— integrifolia
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Paeonia peregrina
Ranunculus falcatus
— gramineus
— ophioglossifolius
Thalictrum flavum
Trollius chinensis
— europaeus
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata
— quinata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— — var.epruinosa
— empetrifolia
— levis
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— fascicularis
— repens

Calycanthaceae

Chimonanthus praecox

Papaveraceae

Argemone mexicana
Chelidonium Franchetianum
Corydalis glauca
— incisa
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis betonicifolia var. Baileyi
— Dhwojii
— lancifolia var. solitariiflora
— Prattii
— Wallichii
Papaver Argemone
— californicum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— nudicaule
— oreophilum
— somniferum
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— rhoeadiflora
Romneya trichocalyx

Capparidaceae

Cleome gigantea
— spinosa
— violacea
Polanisia trachyspermum

Cruciferae

Aëthionema armenum
— cappadocicum
— gracile
— Thomasianum
Alyssum condensatum
— dasycarpum
— rostratum
— saxatile
— spinosum
Arabis Allionii
— muralis
— scabra
— Soyeri
— verna
Barbarea arcuata
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— nigra
Bunias orientalis
†Cakile maritima
Camelina sativa
Capsella grandiflora

Capsella Heegeri
Carrichtera Vella
Cheiranthus Allionii
Cochlearia danica
†Crambe maritima
— orientalis
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— alpina var. glacialis
— hirta
— Kotschyi
— laxa
— longirostrata
Eruca sativa
Erysimum asperum
— cheiranthoides
— crepidifolium
— hieracifolium
— linifolium
— nanum
— Perofskianum
Goldbachia levigata
Heliophila linearifolia
Hesperis matronalis
Iberis amara
— Jordanii
— sempervirens
Isatis tinctoria
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
Raphanus rostratus
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata

Crassulaceae

Aeonium canariense
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
Cotyledon paraguayensis
Echeveria amoena
× — Funckii
— gibbiflora
× — Scheideckeri
Kalanchoë aleurodes
— Blossfieldiana
× — cantabrigiensis
— Dixoniana
×Kalanchoë kewensis
— lanceolata
— Quartiniana
— Schimperiana
— sexangularis
— tubiflora
Sedum Aizoon
— altissimum
— anopetalum
— caeruleum
— Cepaea
— confusum
— crassipes
— elongatum
— Ewersii
— fusiforme
— hispanicum
— Middendorffianum
— pilosum
— reflexum
— rupestre
— Sieboldii
— spectabile
— Telephium
Sempervivum arachnoideum
— — var. Webbianum
× — Funckii
— Heuffelii
— tectorum
— — var. nigrum

Saxifragaceae

×Escallonia exoniensis
— floribunda
× — langleyensis
— macrantha
— punctata
Francoa ramosa
Peltiphyllum peltatum
Ribes aureum
— divaricatum
— sanguineum
Saxifraga Aizoon
— — lutea
— chrysosplenifolia
— cuneifolia
— Geum var. dentata
— latipetiolata
× — Macnabiana
— sarmentosa
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Billardiera longiflora alba
Pittosporum crassifolium

Hamamelidaceae

Hamamelis japonica rubra
— mollis

Rosaceae

Acaena glaucophylla
— macrostemon
— myriophylla
— ovalifolia
— Sanguisorba
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
— vulgaris
Chaenomeles japonica (Cydonia Maulei Hort.)
— lagenaria (Cydonia japonica Hort.)
Cotoneaster adpressa
— amoena
— bacillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— integerrima
— lucida
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
Crataegus Arnoldiana
— asperifolia
— Canbyi
× — Carrierei
— congestiflora
— Crus-gallii
— durobrivensis
— lenta
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia oblonga
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
Gillenia stipulata
Malus baccata
× — Eleyi
— floribunda
— Sargentii
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles Schwerinae var. microphylla
Pirus amygdaliformis
— salicifolia
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrisanguinea
— fragiformis
— gelida
— kurdica
— nepalensis
— recta
— rupestris
Poterium alpinum
— dodecandrum
— polygamum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
Rhodotypos kerrioides
Rosa glutinosa
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pomifera
— Roxburghii
— rubrifolia
— rugosa
— sericea
— sertata
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
— — var. Fendleri
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii
Sorbus Aucuparia
— Wilsoniana

Leguminosae

*Acacia longifolia
* — neriifolia
Adenanthera pavonina
Aeschynomene aspera
— indica
Albizzia lophantha
— procera
Amorpha fruticosa
Anthyllis Barba-Jovis
— Kerneri
Arachis hypogaea
Astragalus falcatus
— glycyphyllus
— graecus
— pentaglottis
— Robbinsii
— xiphocarpus
Baptisia australis
Bauhinia yunnanensis
Cercis Siliquastrum
Chorizema cordatum
Cicer arietinum
Colutea arborescens
Coronilla scorpioides
— valentina
Cytisus canariensis
— hirsutus
— nigricans
— purpureus
Desmodium incanum
Dorycnium hirsutum
— suffruticosum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
†Hippocrepis comosa
Kennedya rubicunda
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— clymenum
— hirsutus
— niger
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
Lotus ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— albus
Lupinus angustifolius
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
— polyphyllus
— varius
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
Mimosa pudica
Neptunia oleracea
Onobrychis carpathica
Ononis alopecuroides
— fruticosa
— natrix
— rotundifolia
Ornithopus compressus
— ebracteatus
— sativus
Petteria ramentacea
Phaseolus Mungo
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
Scorpiurus muricata
— subvillosa
— sulcata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Thermopsis montana
†Trifolium arvense
— dubium
— incarnatum
— lappaceum
— ochroleucum
Trigonella caerulea
— cretica
— fenum-graecum
— hamosa
Vicia atripurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— narbonensis
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— trichomanefolium
Geranium anemonifolium

Geranium Endressii
— lucidum
— palustre
— sanguineum
— — var. lancastriense
Pelargonium alchemilloides
— lateripes
— Radula
— tomentosum

Oxalidaceae

Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus
— pentaphyllum

Linaceae

†Linum alpinum sub-sp. anglicum
— campanulatum
— flavum
— grandiflorum rubrum
— narbonense
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccon

Rutaceae

Dictamnus Fraxinella
Poncirus trifoliata
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus altissima

Euphorbiaceae

Euphorbia falcata
— hiberna
— Ipecacuanha
— Lathyris
— marginata
— Myrsinites
— pilosa
— stricta
Monadenium Lugardae
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
†Euonymus europaeus
— latifolius
— planipes
— radicans var. Carrierei

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
Dodonaea viscosa
Koelreuteria paniculata

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens Balfourii
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— scabrida
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus thyrsiflorus var. griseus
× — Veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— Frangula
— infectoria
— Pursiana var. intermedia
— tinctoria
— utilis

Vitaceae

Cissus adenopodus
Leea angulata

Tiliaceae

Corchorus olitorius
Sparmannia palmata

Malvaceae

Abutilon Avicennae
— insigne
— megapotamicum
Althaea ficifolia
— Heldreichii
— Kurdica
— pontica
— rosea
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— herbaceum
Hibiscus Manihot
— Trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera arborea
— bicolor
— Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
— — alba
Malva crispa
Malvastrum limense
— peruvianum
Palaua flexuosa
Pavonia hastata
— spinifex
Sida Napaea
Sidalcea candida
— malvaeflora

Sterculiaceae

Hermannia candicans

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Guttiferae

Hypericum Androsaemum
— canariense
— chinense
— Coris
— empetrifolium
— fragile
— Hookerianum
— olympicum
— orientale
— polyphyllum
— rhodopeum

Cistaceae

Cistus albidus
× — canescens
— hirsutus
— incanus
— laurifolius
— monspeliensis
— populifolius
— symphytifolius var. vaginatus
Fumana nudiflora
Halimium alyssoides
— formosum
— ocymoides
Helianthemum vulgare var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola canina var. Muehlenbergii
— lutea
— macedonica

Passifloraceae

*Passiflora Banksii
— bryonioides
— caerulea
— capsularis var. acutiloba
— gracilis
— quadrangularis
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymii
— lateritia
Loasa hispida
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia manicata
— minor
— nelumbiifolia
— pseudophyllomaniaca
— vitifolia
— Wallichiana

Cactaceae

Opuntia bicolor
— cantabrigiensis
— decumana
— fragilis var. brachyarthra
— monacantha
— robusta

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea ignea
— lanceolata
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Leptospermum scoparium var. Nichollsii
Metrosideros villosa

Melastomataceae

Bertolonia marmorata var. aenea
Centradenia floribunda
Dissotis plumosa

Oenotheraceae

Clarkia elegans
— pulchella
Epilobium crassum
— Dodonaei
— nerterioides
Epilobium pedunculare
— sericeum
Eucharidium concinnum
Fuchsia alpestris
— boliviana
— procumbens
— virgata
Gaura Lindheimeri
— parviflora
Jussieua grandiflora
— longifolia
Lopezia coronata
Ludwigia palustris
Oenothera amoena
— biennis
— caespitosa
— odorata
— pumila
— rosea
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata
Halorrhagis alata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Ammi majus
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Astrantia major
Bupleurum Candollei
— fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Caucalis daucoides
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
Coriandrum sativum
Eryngium alpinum
— Bourgatii
† — maritimum
— Oliverianum
— planum
Foeniculum vulgare
Heracleum flavescens
— Mantegazzianum
— villosum
Hydrocotyle dissecta
Levisticum officinale
Myrrhis odorata

Peucedanum graveolens
† — palustre
*Pimpinella Anisum
Scandix australis
— Balansae
† — Pecten-Veneris
†Selinum Carvifolia
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
— Pallasii
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Tordylium syriacum
Trachymene caerulea
— pilosa
Trinia vulgaris

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
— Unedo
Bruckenthalia spiculifolia
Dabeocia cantabrica
Erica arborea
— mediterranea
— stricta
Gaultheria cuneata
— rupestris
— Shallon
Macleania insignis
†Oxycoccus palustris
Rhododendron racemosum
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Myrsinaceae

Ardisia polycephala

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactiflora
— maxima
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia ephemerum
— punctata
— taliensis
Primula Beesiana
— Bulleyana
— Cockburniana
— cortusoides
— darialica
— denticulata
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— malacoides
— Mooreana
— obconica
— pulverulenta
— saxatilis
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria juncea
† — maritima
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
†Limonium bellidifolium
† — binervosum
— Bonduellii
— sinuatum
— Suworowii
Plumbago zeylanica

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
Osmanthus Delavayi

Loganiaceae

Buddleia Davidii
— japonica

Gentianaceae

Centaurium scilloides
† — umbellatum
Eustoma Russellianum
Exacum affine
Gentiana asclepidea

× Gentiana Charpentieri
— crassicaulis
— cruciata
× — hascombensis
— Kesselringii
— Lagodechiana
— linearis
— macrophylla
— phlogifolia
— pterocalyx
— Purdomii
— septemfida
— setigera
— straminea
† Limnanthemum nymphaeoides

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana

Asclepiadaceae

Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— Hallii
— incarnata
— nivea
— verticillata
Gomphocarpus fruticosus
Stapelia divergens

Convolvulaceae

Calonyction aculeatum
— — var. grandiflorum
Convolvulus farinosus
— siculus
† — Soldanella
— tricolor
— — var. cupanianus
— undulatus
Ipomoea purpurea
— setosa
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
Gilia achilleaefolia
— aggregata
— capitata
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— squarrosa
— tricolor
— — nivalis
Polemonium caeruleum
— — album
— humile

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila aurita
— insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— circinata
— congesta
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Wigandia urens

Borraginaceae

Anchusa capensis
Asperugo procumbens
Borrago officinalis
Cerinthe major
— minor
Cynoglossum amabile
† — officinale
— Wallichii
Echium candicans
— Pininana
— Wildpretii
Heliotropium europeum
Lithospermum graminifolium
— purpureo-caeruleum
Mertensia echioides
Myosotis azorica
Nonnea lutea
— rosea
Omphalodes linifolia
Onosma Mackii
— stellulatum
— tauricum
Solenanthus apennimus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— Fargesii
— splendens
— ugandense
Lantana Camara
Verbena bonariensis
— canadensis
— erinoides
— hastata
— radicans
— tenera
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella cana
— canariensis
Coleus Fredericii
— pumilus
— shirensis
Dracocephalum fruticulosum
— nutans
— Ruyschiana
Elsholtzia cristata
— ianthina
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— pyrenaica
† — speciosa
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — purpureum
Hyssopus officinalis
Lavendula dentata
— spica
Leonurus sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Moluccella laevis
Nepeta Cataria
— nuda
Ocimum basilicum
Phlomis chrysophylla
— fruticosa
— Herba-venti
— Russelliana
Physostegia virginiana
Pycnostachys Dawei
Salvia Bertolonii
— Bulleyana
— carduacea
— coccinea
— farinacea
— glutinosa
Salvia Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— Jurisicii
— lyrata
— napifolia
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— orientalis
Sideritis glacialis
— spinosa
Stachys coccinea
— glutinosa
— grandiflora
— setifera
Teucrium Botrys
— Chamaedrys
— flavum
— lucidum
— massiliense
— Polium
— pyrenaicum
† — Scorodonia

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— speciosa
— viscosa
Cestrum purpureum
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Dunalia cyanea
Hyoscyamus niger
— — aureus
— — pallidus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea

Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis Franchetii
— peruviana
— philadelphica
Physochlaina orientalis
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
— retusus
Scopolia lurida
Solanum atripurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— Melongena
— nodiflorum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum maurandioides
— Orontium
— sempervirens
Calceolaria acutifolia
— biflora
— crenatiflora
— scabiosaefolia
Celsia Arcturus
Collinsia bicolor
— grandiflora
Digitalis ambigua
— ferruginea
— lanata
— lutea
— purpurea
— — var. nevadensis
Erinus alpinus
— — albus
Hebenstretia dentata
Linaria anticaria
— Broussonettii
— genistifolia
— heterophylla
— maroccana
— nevadensis
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
Linaria triphylla
— tristis
Maurandia erubescens
Mimulus cardinalis
Nemesia floribunda
— foetens
— melissaefolia
— strumosa
Paulownia tomentosa
Pentastemon barbatus
— confertus caeruleo-purpureus
— Eatonii
— glaber
— heterophyllus
Phygelius capensis
— — coccineus
Rehmannia angulata
†Rhinanthus crista-galli
Scrophularia grandiflora
Tetranema mexicana
Torenia Fournieri
Verbascum Blattaria
— phoeniceum
Veronica austriaca
— Beccabunga
— buxifolia
— fruticans
— gentianoides
— incana
— Lyallii
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Clytostoma purpureum
Eccremocarpus scaber
— — roseus
Incarvillea Delavayi

Martyniaceae

Martynia fragrans
— lutea

Orobanchaceae

Lathraea Clandestina
— Squamaria
Orobanche Hederae

Gesneraceae

Alloplectus capitatus
Chirita lavandulacea
Columnea flava
— picta
Episcia punctata
Isoloma Lindenii
Ramondia Myconii
Streptocarpus caulescens
— Rexii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
Hemigraphis drymophila
— reptans
Peristrophe speciosa
Ruellia formosa
— rubicaulis
Strobilanthes glabratus
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago alpina
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
— scutellaris
Crucianella chlorostachya
— stylosa
Galium silvaticum

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— glaucescens
— pileata
— quinquelocularis
— tatarica
— thibetica
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum acerifolium
— cotinifolium
— cylindricum
— lantana
— nudum
— rhytidophyllum
— Tinus
— Veitchii

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
†Valeriana officinalis
Valerianella dentata
— echinata
— olitoria
— rimosa
— versicaria

Dipsacaceae

Cephalaria pilosa
— tatarica
Morina persica
Scabiosa atripurpurea
— caucasica
— Columbaria
— graminifolia
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Bryonia alba
Citrullus vulgaris
Cucumis Anguria
— dipsaceus
— Melo var. flexuosus
— myriocarpus
— sativus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
— Wrightii
Lagenaria leucantha
— — var. longissima
Luffa cylindrica
Momordica Balsamina
— Charantia
Sicyos angulata

Thladiantha dubia
Tricosanthes Anguina coccinea

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— carpatica
— cervicaria
— garganica
— longistyla
— Loreyi
— Medium
— patula
— persicifolia
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— — alba
— speciosa
— Trachelium
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Edrianthus bosniacus
Jasione Jankae
— montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— inflata
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
Phyteuma hemisphaericum
— Michelii
— Scheuchzeri
Platycodon grandiflorum
Symphyandra Hofmannii
— Wanneri
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia nutabunda

Compositae

Achillea filipendulina
× — Grisebachii
— pyrenaica
Actinomeris squarrosa
Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Amellus annuus
Ammobium alatum
Anacyclus depressus
— medians
Andryala integrifolia
— varia
Antennaria dioica
Anthemis tinctoria
Arctotis grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
— montana
Artemisia annua
— rupestris
— sacrorum
Aster alpinus
— — albus
— brachytrichus
— diplostephioides
Baldwinia uniflora
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia
Brachycome iberidifolia
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carduus Kerneri
— tenuifolius
Carthamus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
Centaurea americana
— babylonica
— Cyanus
— gymnocarpa
— hypoleuca
— moschata
— phrygia
— ragusina
— Rhaponticum
— ruthenica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chondrilla juncea
Chrysanthemum cinerariaefolium
— corymbosum
— Myconis
— segetum
Chrysocoma Coma-aurea
Cichorium Endivia
†Cirsium acaule
— monspessulanum
Cnicus benedictus
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides
— pulchra
— rubra
— setosa
Crupina vulgaris
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— pluvialis

Dimorphotheca pluvialis var. ringens
Emilia flammea
†Erigeron acris
— glaucus
— mucronatus
— multiradiatus
Eupatorium atrirubens
— glandulosum
— ianthinum
— micranthum
— Purpusii
— vernale
Felicia fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Jamesonii
Grindelia robusta
Guizotia abyssinica
Helianthus argophyllus
— debilis var.cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— crocatum
— maculatum
— umbellatum
— villosum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
— salicina
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Lactuca perennis
— Scariola
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
— sibiricum
Leptosyne Douglasii
— maritima
Madia dissitiflora
Madia sativa
Odontospermum maritimum
Olearia myrsinoides
Onopordon Acanthium
Othonna crassifolia
Perezia multiflora
Prenanthes purpurea
Proustia pirifolia
Raoulia australis
Rudbeckia bicolor
— fulgida
Saussurea albescens
Scolymus hispanicus
— maculatus
Senecio adonidifolius
— Cineraria
— clivorum
— glastifolius
— Heritieri
— lobatus
— Petasites
— tropaeolifolius
— Veitchianus
— viscosus
Serratula tinctoria
Siegesbeckia orientalis
Silybum Marianum
Sonchus paluster
Spilanthes Acmella
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Tragopogon orientalis
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Vernonia Hochstelleri
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Scheuchzeriaceae

†Triglochin maritimum

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria montevidensis

Butomaceae

†Butomus umbellatus

Gramineae

Aegilops triuncialis
— ventricosa
Agrostis nebulosa
Aira capillaris
Anthoxanthum odoratum
Apera Spica-venti
Avena abyssinica
— fatua

Avena orientalis var. tatarica
— sterilis
Brachypodium distachyum
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— macrostachys
— madritensis
— maximus
Cenchrus echinatus
— tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Cornucopiae cucullatum
Cynosurus cristatus
— echinatus
Hordeum distichon
— — nigrum
— hexastichon
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
— Zeocriton
Koeleria valesiaca
Lagurus ovatus
Lamarkia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lolium temulentum
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Pennisetum longistylum
— Ruppellii
Phalaris canariensis
— minor
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— — barbatum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

†Carex arenaria
— divulsa
— flacca
Carex fulva
— Goodenoughii
— hordeistichos
— pendula
Cyperus alternifolius
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala

Palmae

Phoenix dactylifera
Rhopalostylis Baueri

Cyclanthaceae

Lùdovia creniflora

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— Willdenowii
Lysichitum americanum
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Pontederiaceae

Pontederia cordata

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— glaucus
Luzula nemorosa
— nivea

Liliaceae

Agapanthus africanus
Allium angulosum
— Bidwilliae
— caeruleum
— cyaneum
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly

Allium neopolitanum
— nutans
— oreophilum
— Ostrowskianum
— pulchellum
— senescens
— — var. glaucum
Aloë parva
Anthericum Liliago
Arthropodium candidum
— cirrhatum
Asparagus crispus
— Sprengeri
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
— ramosus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— lactea
— uniflora
Bulbine annua
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum elatum
— orchidastrum
Colchicum Bornmuelleri
— montanum
— speciosum
— — album
Dianella aspera
— intermedia
Fritillaria latifolia
— Meleagris
Galtonia candicans
Gasteria cheilophylla
— decipiens
— pulchra
Hemerocallis flava
Hosta Fortunei
— — var. gigantea
— Sieboldiana
Hyacinthus azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
Lilium Farreri
— Martagon
— regale
Muscari armeniacum
— botryoides
— polyanthum
Nothoscordum fragrans
Ornithogalum divergens
— nutans
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Sansevieria grandis
— guineensis
— parva
Scilla autumnalis
Scilla bifolia
— sibirica
— — alba
Semele androgyna
Tofieldia calyculata
Tulipa dasystemon
— Eichleri
— Fosteriana
— Kaufmanniana
— Orphanidea
— silvestris
Veltheimia viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
Bomarea edulis
×Clivia cyrtanthiflora
Hypoxis Krebsii
— villosa
Leucojum aestivum
— hiemale
Narcissus Bulbocodium var. Clusii
— Jonquilla
Pancratium maritimum
Zephyranthes Atamasco
— candida

Dioscoreaceae

Dioscorea opposita
†Tamus communis

Iridaceae

Aristea Ecklonii
Crocus speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Gladiolus primulinus
Iris aphylla
— Bulleyana
— Chamaeiris
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
— graminea
— Milesii
— missouriensis
— orientalis
— prismatica
— sibirica
— tectorum
— unguicularis alba

Iris versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
— grandiflora
Moraea iridioides
Romulea purpurescens
Sisyrinchium angustifolium
— bermudianum
— pachyrhizum
— striatum
Tigridia Pavonia

Zingiberaceae

Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Roscoea alpina
— cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.

LVCEM ET POCVLA
ALMA MATER CANTABRIGIA

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Decembri 1937

Xanthoceras sorbifolia

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXVII

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^{i}. 1937

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cybotium glaucum
Dicksonia antarctica

Polypodiaceae

Acrostichum aureum
Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— curvatum
— hispidulum
— macrophyllum
— peruvianum
— polyphyllum
— trapeziforme
Anemia phyllitidis
Aspidium latifolium
Asplenium nidus
Blechnum brasiliense
— gibbum
— occidentale
Coniogramme japonica
Davallia dissecta
— plumosa
— solida
Dennstaedtia globulifera
Diplazium proliferum
Doodia caudata
Doryopteris concolor
Drymoglossum heterophyllum
Dryopteris dissecta
— parasitica
— reticulata
— serrata
— setigera
Elaphoglossum crinitum
Fadyenia Fadyenii
Hemionitis arifolia
Microlepia hirta
Microlepia pilosula var. angustata
Nephrolepis biserrata
— cordifolia
— hirsutula
Pellaea cordata
— hastata
Platycerium bifurcatum
— Stemaria
Polypodium angustifolium
— aureum
— crassifolium
— Feei var. caudiforme
— glaucophyllum
— heracleum
— iridifolium
— Meyenianum
— musiforme
— phyllitidis
— phymatodes
Polystichum falcatum
Pteris longifolia
— serrulata
— straminea
— tremula
— umbrosa
Stenochlaena palustris

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

Osmundaceae

Leptopteris hymenophylloides
— superba
Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa

Pinaceae

*Pinus Pinea

Gnetaceae

Ephedra americana var. andina

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Piperaceae

Peperomia peltifolia

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Cannabis sativa
Dorstenia Contrajerva
Ficus benghalensis
— diversifolia
— heterophylla
Humulus japonicus

Urticaceae

Boehmeria platyphylla
Laportea morioides
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— grandiflora
— odoratissima

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum sagittatum
— tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
Rumex alpinus
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Axyris amarantoides
Beta maritima
— trigyna
Chenopodium Bonus-Henricus
— Botrys
— hybridum
— polyspermum
— Quinoa
— Vulvaria
Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
Kochia arenaria
Salsola Kali var. Tragus
†Suaeda fruticosa

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
— viridis
Celosia argentea
— cristata
Froelichia gracilis
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— americana
— clavigera
Rivinia aurantiaca
— humilis

Aizoaceae

Carpanthea pomeridiana
Cryophytum crystallinum
Delosperma Steytlerae
Dorotheanthus criniflorus
— gramineus
— — albus
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Anacampseros Telephiastrum
Calandrinia grandiflora
— Menziesii
Portulaca grandiflora
— oleracea
— pilosa

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Acanthophyllum spinosum
Arenaria balearica
— grandiflora
— Koriniana
— norvegica
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— atrirubens
— barbatus
— brevicaulis
— carthusianorum
Dianthus silvestris
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— viscidus
Gypsophila altissima
— elegans
— perfoliata
†Honckenya peploides
Lychnis alpina
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Viscaria
Melandrium noctiflorum
— Zawadskii
Minuartia juniperina
— laricifolia
— pinifolia
Petrocoptis Lagascae
Saponaria caespitosa
— ocymoides
Silene Armeria
— cerastoides
— conica
— conoidea
— italica
— Otites
— pendula
— Saxifraga
— tatarica
†Spergularia marginata
Tunica prolifera
— Saxifraga
Vaccaria pyramidata
— — alba

Ranunculaceae

Aconitum ferox
— Forrestii
— intermedium
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— uncinatum
Actaea spicata
Adonis flammea
— vernalis
Anemone multifida
† — Pulsatilla
— — var. patens
— silvestris
— vitifolia var. Farreri
Aquilegia chrysantha
— longissima

Clematis campaniflora
— Douglasii var. Scottii
— flammula
— orientalis
— Rehderiana
— Simsii
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium Consolida
— dyctiocarpum
— Gayanum
— Requienii
— tatsienense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— integrifolia
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Ranunculus cortusaefolius
— gramineus
Thalictrum flavum
† — minus
Trollius chinensis
— dschungaricus
— europaeus
— pumilus

Lardizabalaceae

Akebia lobata

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— buxifolia
— Chitria
— Darwinii
— dictyophylla
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— repens

Calycanthaceae

Calycanthus floridus
Chimonanthus praecox

Papaveraceae

Argemone mexicana
Chelidonium Franchetianum
Corydalis glauca
— incisa
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis betonicifolia var. Baileyi
— Dhwojii
— lancifolia var. solitariiflora
— Prattii
— Wallichii
Papaver aculeatum
— Argemone
— californicum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— lateritium
— nudicaule
— somniferum
— triniifolium
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— rhoeadiflora
Romneya trichocalyx

Capparidaceae

Cleome gigantea
— spinosa
— violacea
Polanisia trachysperma

Cruciferae

Aëthionema armenum
— cappadocicum
— Thomasianum
Alyssum condensatum
— dasycarpum
— rostratum
— trichostachyum
Arabis Allionii
— muralis
— scabra

Arabis Soyeri
— verna
Barbarea arcuata
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— nigra
— oleracea
Bunias orientalis
†Cakile maritima
Camelina sativa
Capsella grandiflora
— Heegeri
Cheiranthus Allionii
Cochlearia danica
†Crambe maritima
— orientalis
Diplotaxis erucoides
Draba alpina var. glacialis
— hirta
— Kotschyi
Eruca sativa
Erysimum asperum
— cheiranthoides
— linifolium
— Perofskianum
Goldbachia levigata
Hesperis matronalis
Iberis amara
— sempervirens
Isatis tinctoria
Lunaria rediviva
Malcomia africana
— maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
— sonchifolia
Raphanus rostratus
Succowia balearica
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata

Droseraceae

Drosera capensis

Crassulaceae

Aeonium canariense
Aeonium glutinosum
— Haworthii
— Lindleyi
— tabulaeforme
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
Cotyledon oppositifolia
Echeveria amoena
× — Funckii
— gibbiflora
— — var. metallica
× — Scheideckeri
Kalanchoë aleurodes
— Blossfieldiana
× — cantabrigiensis
— Dixoniana
× — felthamensis
— flammea
× — kewensis
— lanceolata
— Quartiniana
— Schimperiana
— sexangularis
— thyrsiflora
— tubiflora (plantae)
Rochea odoratissima
Sedum Aizoon
— altissimum
— anopetalum
— caeruleum
— Cepaea
— confusum
— crassipes
— ebracteatum
— elongatum
— Ewersii
— fusiforme
— hispanicum
— Middendorffianum
— pilosum
— reflexum
— spectabile
— telephioides
— Telephium
Sempervivum arachnoideum var. tomentosum
— — var. Webbianum
× — Funckii
× — Pomelii
× — rubellum
— tectorum
— — var. glaucum
— — var. nigrum
— — var. violaceum

Saxifragaceae

×Escallonia exoniensis
— floribunda
× — langleyensis
— macrantha
— punctata
Francoa ramosa
Peltiphyllum peltatum
Ribes aureum
— divaricatum
× — robustum
— sanguineum
Saxifraga Aizoon
— callosa var. catalaunica
— chrysosplenifolia
— Geum var. dentata
— hirta
— latipetiolata
— longifolia
× — Macnabiana
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Billardiera longiflora alba

Hamamelidaceae

Hamamelis japonica var. arborea
— — var. flavi-purpurascens
— — var. Zuccariniana

Rosaceae

Acaena glaucophylla
— macrostemon
— myriophylla
— ovalifolia
— Sanguisorba
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla fissa
— vulgaris
Chaenomeles japonica (Cydonia Maulei Hort.)
— lagenaria (Cydonia japonica Hort.)
Cotoneaster amoena
— baccillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— microphylla
— — var. cochleata
Cotoneaster microphylla var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
Crataegus asperifolia
— Canbyi
× — Carrierei
— congestiflora
— crus-galli
× — Dippeliana
— durobrivensis
— lenta
— orientalis
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia oblonga
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Exochorda grandiflora
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
Gillenia stipulata
Malus baccata
× — Eleyi
— floribunda
— prunifolia var. Rinkii
— Sargentii
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles Schwerinae var. microphylla
Pirus salicifolia
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrisanguinea
— Griffithii
— hirta
— kurdica
— megalantha
— nepalensis
— recta
— rupestris
Poterium alpinum
— dodecandrum
— obtusatum
— polygamum
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
Rhodotypos kerrioides

×Rosa cantabrigiensis
— elegantula
— glutinosa
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— multiflora (R. polyantha)
— omeiensis var. pteracantha
— pendulina
— pomifera
— Roxburghii
— rubrifolia
— rugosa
— sertata
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbaria Aitchisonii
Sorbus Aucuparia
— Wilsoniana

Leguminosae

Acacia armata
* — longifolia
— ramulosa
Adenanthera pavonina
Aeschynomene aspera
— indica
Albizzia lophantha
— procera
Amorpha fruticosa
Anthyllis Barba-Jovis
Arachis hypogaea
Astragalus falcatus
— graecus
— pentaglottis
— Robbinsii
— xiphocarpus
Baptisia australis
Bauhinia yunnanensis
Calycotome spinosa
Cassia bicapsularis
Cercis Siliquastrum
Cicer arietinum
Colutea arborescens
— orientalis
Coronilla scorpioides
— valentina
Cytisus canariensis
— hirsutus
— nigricans
— purpureus
× — racemosus
Desmodium incanum
Dorycnium suffruticosum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
†Hippocrepis comosa
Kennedya rubicunda
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— Clymenum
— hirsutus
— niger
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
†Lotus corniculatus
— ornithopodioides
— Requienii
— siliquosus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— albus
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— turbinata
Mimosa pudica
Onobrychis carpathica
Ononis alopecuroides
— fruticosa
— hircina
— natrix
— rotundifolia
Ornithopus compressus
— sativus
Petteria ramentacea
Phaseolus Mungo
Pisum elatius
— Jomardii
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
Rhynchosia phaseoloides
Scorpiurus muricata
— subvillosa
— sulcata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Swansonia coronillifolia
Thermopsis montana

Trifolium angustifolium
† — arvense
— dubium
— incarnatum
— lappaceum
— montanum
— ochroleucum
— pannonicum
— patens
— resupinatum
— rubens
— tomentosum
Trigonella caerulea
— cretica
— fenum-graecum
— hamosa
Vicia atripurpurea
— bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— lutea
— onobrychioides
— sepium
Vigna capensis

Geraniaceae

Erodium hymenodes
— trichomanefolium
Geranium anemonifolium
— lucidum
— phaeum
— sanguineum
— — var. lancastriense
Pelargonium alchemilloides
— lateripes

Oxalidaceae

Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

†Linum alpinum sub-sp. anglicum
— campanulatum
† — catharticum
— grandiflorum rubrum
— narbonense
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccon

Rutaceae

Boenninghausenia albiflora
Coleonema album
Dictamnus Fraxinella
Poncirus trifoliata
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus altissima

Euphorbiaceae

Euphorbia falcata
— hiberna
— Ipecacuanha
— Lathyris
— marginata
— Myrsinites
— pilosa
— portlandica
— stricta
— Welwitschii
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
†Euonymus europaeus
— latifolius
— planipes
— radicans var. Carrierei

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum
Koelreuteria paniculata

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens amphorata
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus thyrsiflorus var. griseus
× — Veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— Frangula
— infectoria

Vitaceae

Cissus adenopodus
Leea angulata

Elaeocarpaceae

Vallea stipularis

Tiliaceae

Corchorus capsularis
Sparmannia palmata

Malvaceae

Abutilon Avicennae
— insigne
— megapotamicum
Althaea Heldreichii
— kurdica
— pontica
— rosea
— taurinensis
Anoda hastata
Gossypium arboreum
— barbadense
— herbaceum
Hibiscus Manihot
— Trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera bicolor
— Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
— — alba
Malva crispa
— silvestris
Malvastrum limense
Pavonia hastata
— spinifex
Sida Napaea
Sidalcea candida
— malvaeflora

Sterculiaceae

Hermannia angularis
Thomasia quercifolia

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Guttiferae

Clusia flava
Hypericum Androsaemum
— canariense
— chinense
— Coris
— elatum
— empetrifolium
— Hookerianum
— orientale
— polyphyllum

Cistaceae

×Cistus canescens
— hirsutus
— incanus
— laurifolius
— populifolius
— symphytifolius var. vaginatus
Fumana nudiflora
Halimium alyssoides
— formosum
— ocymoides
Helianthemum Chamaecistus var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola canina var. Muehlenbergii
— lutea
— macedonica
— Munbyana

Passifloraceae

Passiflora bryonioides
— caerulea
— capsularis var. acutiloba
— gracilis
— quadrangularis
— suberosa

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymii
— lateritia
Loasa acanthifolia
— triphylla
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia Dregei
— malabarica
— manicata
— minor
— nelumbiifolia
— pseudophyllomaniaca
— vitifolia
— Wallichiana

Cactaceae

Nopalea dejecta
Opuntia cantabrigiensis
— decumana
— monacantha
— robusta
Rhipsalis Warmingiana

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea cyanea
— ignea
— lanceolata
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

*Eucalyptus globulus
Myrtus Ugni

Melastomataceae

Bertolonia marmorata var. aenea
Dissotis plumosa

Oenotheraceae

Clarkia elegans
— pulchella
Epilobium adenocaulon
— crassum
— Dodonaei
— nerterioides
— sericeum
Eucharidium concinnum
Fuchsia magellanica
— procumbens
— virgata
Gaura biennis
— Lindheimeri
Jussieua longifolia
Ludwigia palustris
Oenothera amoena
— biennis
— caespitosa
— pumila
— rosea
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata
Halorrhagis alata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Ammi majus
Angelica Razulii
Anthriscus cerefolium
Archangelica officinalis
Astrantia major
Bupleurum Candollei
— fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
Coriandrum sativum
Eryngium amethystinum
— Bourgatii
— bromeliaefolium
† — maritimum
— Oliverianum
— planum
— Serra

Foeniculum vulgare
Hydrocotyle dissecta
Levisticum officinale
Myrrhis odorata
†Oenanthe crocata
† — pimpinelloides
Peucedanum graveolens
† — palustre
*Pimpinella Anisum
Scandix australis
— Balansae
† — Pecten-Veneris
†Selinum Carvifolia
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
— Pallasii
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Tordylium syriacum
Trachymene caerulea
— pilosa
Trinia vulgaris

Cornaceae

Cornus alba
— Mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
— Unedo
Bruckenthalia spiculifolia
Dabeocia cantabrica
Erica arborea
— stricta
Gaultheria rupestris
— Shallon
Macleania insignis
Rhododendron caucasicum
— ferrugineum
— intermedium
— racemosum
— Smirnowii
Vaccinium padifolium

Epacridaceae

Leucopogon Richei

Primulaceae

Anagallis grandiflora
— — coccinea
Androsace lactiflora
— maxima
Cortusa Matthiolii
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia Ephemerum
— punctata
Primula Beesiana
— Bulleyana
— chungensis
— Cockburniana
— cortusoides
— denticulata
† — elatior
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
— longifolia
— malacoides
— Mooreana
— obconica
— Poissonii
— pulverulenta
— verticillata
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria juncea
† — maritima
— plantaginea
— pungens
Ceratostigma Willmottianum
†Limonium bellidifolium
† — binervosum
— Bonduellii
— sinuatum
— Suworowii
Plumbago zeylanica

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— revolutum
Osmanthus Delavayi

Loganiaceae

Buddleia Davidii
— japonica

Gentianaceae

Centaurium scilloides
† — umbellatum
Eustoma Russellianum
Exacum affine
Gentiana asclepidea
× — Charpentieri
— cruciata
× — hascombensis
— Kesselringii
— Lagodechiana
— linearis
— macrophylla
— phlogifolia
— Purdomii
— septemfida
— straminea
†Limnanthemum nymphaeoides

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana

Asclepiadaceae

Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— Hallii
— incarnata
— — alba
— nivea
— rubra
— verticillata
Ceropegia bulbosa
Stapelia variegata var. normalis

Convolvulaceae

Calonyction aculeatum
— — var. grandiflorum
Convolvulus siculus
† — Soldanella
— tricolor
— — var. cupanianus
— undulatus
Ipomoea Hardingii
— purpurea
— setosa
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea
— lobata
— pinnata

Polemoniaceae

Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— aggregata
— capitata
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— tricolor
— — nivalis
Polemonium caeruleum
— — album
— humile
— pauciflorum

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— circinata
— congesta
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Wigandia urens

Borraginaceae

Anchusa capensis
Asperugo procumbens
Borrago officinalis
Cerinthe alpina
— major
— minor
Cynoglossum amabile
† — officinale
— Wallichii
Echium candicans
— Pininana
— Wildpretii
Heliotropium europaeum
Mertensia echioides
Myosotis scorpioides
Nonnea rosea
Omphalodes linifolia
Onosma albi-roseum
— Mackii
— stellulatum
Solenanthus apenninus

Verbenaceae

Caryopteris tangutica
Clerodendron fallax
— Fargesii
— splendens
— ugandense
Stachytarpheta purpurea
Verbena bonariensis
— canadensis
— erinoides
— hastata
— radicans
— tenera
— venosa

Labiatae

Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella canariensis
Coleus Fredericii
— shirensis
Dracocephalum fruticulosum
— nutans
— Ruyschiana
Elsholtzia cristata
— ianthina
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— pyrenaica
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — purpureum
Hyssopus officinalis
Lallemantia canescens
Lavandula spica
— Stoechas
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Mentha aquatica
Micromeria croatica
Moluccella levis
Nepeta macrantha
— nuda
Perowskia atriplicifolia
Phlomis chrysophylla
— fruticosa
— Herba-venti
— Russelliana
— tuberosa
Plectranthus purpuratus
Salvia Bulleyana
— carduacea
— coccinea
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
Salvia interrupta
— Jurisicii
— lyrata
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— orientalis
Sideritis glacialis
— hyssopifolius
Stachys alpina
— annua
— coccinea
— germanica
— glutinosa
— grandiflora
— setifera
Teucrium Botrys
— Chamaedrys
— flavum
— massiliense
— Polium
— pyrenaicum
† — Scorodonia

Nolanaceae

Nolana atriplicifolia
— lanceolata
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— speciosa
— viscosa
Capsicum annuum
Cestrum Newellii
— purpureum
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— meteloides
— Stramonium
— — var. inermis
Dunalia cyanea
Hyoscyamus albus
— niger
— — aureus
— reticulatus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum

Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— glauca
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— silvestris
— Tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis Franchetii
— peruviana
— philadelphica
Physochlaina orientalis
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
Scopolia lurida
Solandra grandiflora
Solanum atripurpureum
— aviculare
— capsicastrum
— marginatum
— Melongena
— nodiflorum
— rostratum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum maurandioides
— molle
— Orontium
— sempervirens
Calceolaria biflora
— crenatiflora
— Sinclairii
Celsia Arcturus
Chelone obliqua
Collinsia bicolor
— grandiflora
Diascia Barbarae
Digitalis ambigua
— dubia
— ferruginea
— lanata
— orientalis
— purpurea
Erinus alpinus
— — albus
— — carmineus
Hebenstretia dentata
Linaria anticaria
— bipartita
Linaria Broussonettii
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
— triornithophora
— triphylla
Maurandia erubescens
Mimulus cardinalis
Nemesia melissaefolia
— strumosa
Paulownia tomentosa
Pentastemon angustifolius
— barbatus
— confertus caeruleo-purpureus
— glaber
— heterophyllus
Phygelius capensis
— — coccineus
Rehmannia angulata
† Rhinanthus crista-galli
Scrophularia grandiflora
Tetranema mexicanum
Torenia Fournieri
Veronica austriaca
— buxifolia
— Derwentia
— gentianoides
— incana
— Lyallii
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Clytostoma purpureum
Eccremocarpus scaber
Incarvillea Delavayi

Orobanchaceae

Aeginetia indica
Lathraea Clandestina
— Squamaria
Orobanche Hederae
— ramosa

Gesneraceae

Aeschynanthus javanicus
Alloplectus capitatus

Chirita lavandulacea
×Columnea Banksii
— flava
— gloriosa var. purpura-scens
— hirta
— picta
Episcia punctata
Gesnera cardinalis
Isoloma Lindenii
Ramondia Myconii
Rhytidophyllum tomentosum
Streptocarpus caulescens
— Haygarthii
— Rexii
— Saundersonii

Globulariaceae

Globularia cordifolia
— vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
Hemigraphis drymophila
— reptans
Peristrophe speciosa
Ruellia rubicaulis
— strepens
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago alpina
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella chlorostachya
— stylosa
Galium silvaticum
Ophiorrhiza Mungos

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— glaucescens
— Henryi
Lonicera Koehneana
— pileata
— quinquelocularis
— tatarica
— thibetica
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum acerifolium
— cotinifolium
— cylindricum
— Lantana
— nudum
— rhytidophyllum
— Tinus

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
Valeriana sambucifolia
Valerianella dentata
— echinata
— olitoria

Dipsacaceae

Cephalaria tatarica
Morina longifolia
— persica
Scabiosa atripurpurea
— caucasica
— Columbaria
— graminifolia
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Cucumis Melo var. flexuosus
— myriocarpus
— sativus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
— Wrightii
Lagenaria leucantha
— — var. longis-sima
Luffa cylindrica

Momordica Balsamina
— Charantia
Sicyos angulata
Thladiantha dubia
Tricosanthes Anguina coccinea

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— cervicaria
— garganica
— longistyla
— Medium
— persicifolia
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— — alba
— rhomboidalis
— speciosa
— thyrsoides
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Edrianthus graminifolius
Isotoma longifolia
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia fulgens
— syphilitica
— tenuior
— triquetra
† — urens
Phyteuma hemisphaericum
— scorzonerifolium
— Sieberi
Platycodon grandiflorum
Symphyandra Hofmannii
— Wanneri
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia nutabunda

Calyceraceae

Acicarpha tribuloides

Compositae

Achillea Aucheri
— canescens
— macrophylla
— pyrenaica
Actinomeris squarrosa
Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Ammobium alatum
Anacyclus depressus
Andryala integrifolia
Antennaria dioica
Anthemis Aizoon
— Haussknechtii
— Sancti-Johannis
— tinctoria
Aplopappus cuneifolius
Arctotis grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
— montana
Artemisia annua
— sacrorum
Aster alpinus
— brachytrichus
— Farreri
† — Tripolium
Baldwinia uniflora
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia
Brachycome iberidifolia
Buphthalmum speciosum
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carduus defloratus
— Kerneri
— tenuifolius
Carthamus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
Centaurea babylonica
— Cyanus
— cynaroides
— gymnocarpa
— hypoleuca
— montana
— moschata
— phrygia
— Rhaponticum
— ruthenica
— solstitialis
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chondrilla juncea
Chrysanthemum argenteum
— carinatum
— cinerariaefolium
— corymbosum
— Mawii
— Myconis
— segetum
†Cirsium acaule
— monspessulanum
— monspessulanum var. tomentosum
— spinosissimum

Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides
— pulchra
— rubra
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— chrysanthemifolia
— pluvialis
— — var. ringens
Emilia flammea
†Erigeron acer
— aurantiacus
— glabellus
— glaucus
— mucronatus
Eupatorium atrirubens
— glandulosum
— ianthinum
— micranthum
— Purpusii
— vernale
Felicia amelloides
— fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Anandria
— Jamesonii
Grindelia robusta
Guizotia abyssinica
Helianthus argophyllus
— debilis var.cucumerifolius
Helichrysum arenarium
— bellidioides
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— crocatum
— lanatum
— maculatum
— umbellatum
— villosum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
— salicina
Iva xanthifolia
Jurinea alata
Kleinia articulata
— repens
Lactuca perennis
— Scariola
† — virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
— sibiricum
Leptosyne Douglasii
— maritima
Madia dissitiflora
— sativa
Odontospermum maritimum
Olearia myrsinoides
— stellulata
Onopordon Acanthium
Othonna carnosa
— crassifolia
Perezia multiflora
Prenanthes purpurea
Proustia pirifolia
Raoulia australis
— glabra
Rudbeckia bicolor
Sanvitalia procumbens
Saussurea albescens
Scolymus hispanicus
— maculatus
Senecio adonidifolius
— Cineraria
— clivorum
— Doria
— fulgens
— glastifolius
— Heritieri
— junceus
— lobatus
— Petasites
— saracenicus
— tanguticus
— tropaeolifolius
— Veitchianus
— viscosus
Serratula tinctoria
Siegesbeckia orientalis
Silybum Marianum
Sonchus paluster
— tenerrimus
Spilanthes Acmella
— arnicoides
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Tragopogon orientalis
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

Potamogetonaceae

†Triglochin maritimum

Alismataceae

Alisma Plantago
Damasonium stellatum
Sagittaria montevidensis

Butomaceae

†Butomus umbellatus

Gramineae

Aegilops triuncialis
— ventricosa
Agrostis nebulosa
Aira capillaris
Anthoxanthum odoratum
Apera Spica-venti
Avena abyssinica
— fatua
— orientalis var. tatarica
— sterilis
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— macrostachys
— madritensis
— rigidus
Cenchrus echinatus
Coix Lachryma-Jobi
Cornucopiae cucullatum
Cynosurus cristatus
— echinatus
Hordeum distichon
— — nigrum
— hexastichon
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
Koeleria valesiaca
Lagurus ovatus
Lamarckia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lolium temulentum
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Phalaris canariensis
— minor
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

†Carex arenaria
— divulsa
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— riparia
— tribuloides var. cristata
— vulpina
Cyperus alternifolius
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala

Palmae

Phoenix dactylifera
— silvestris
Rhopalostylis Baueri

Cyclanthaceae

Ludovia creniflora

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Bakeri
— scandens
— Willdenowii
Lysichitum americanum
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus
Zantedeschia Elliottiana
— Rehmannii

Bromeliaceae

Lindmania penduliflora
Pitcairnia alta
— Andreana
— xanthocalyx
Tillandsia Lindeniana

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Juncaceae

Juncus acutus
— compressus
— glaucus
Luzula nemorosa
— nivea

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium albipilosum
— angulosum
— Bidwilliae
— caeruleum
— cyaneum
— Farreri
— hymenorrhizum
— Moly
— neopolitanum
— oreophilum
— Ostrowskianum
— pulchellum
— senescens
— — var. glaucum
— siculum
— zebdanense
Aloë pluridens
Anthericum Liliago
Arthropodium candidum
— cirrhatum
Asparagus crispus
— scandens
— Sprengeri
Asphodeline lutea
Asphodelus albus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— lactea
— laxa
— uniflora
Bulbine annua
Camassia Leichtlinii
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum elatum
— orchidastrum
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
— — album
Cordyline terminalis
Dianella aspera
— intermedia
Fritillaria latifolia
— Meleagris
— pallidiflora
Galtonia candicans
Gloriosa superba
Haworthia glabrata
Hemerocallis flava
— Middendorffii
Hosta Fortunei
— — var. gigantea
— lancifolia
— Sieboldiana
Hyacinthus amethystinus
— azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
Lilium Farreri
— longiflorum
— Martagon
— — var. eximium (plantae)
— pardalinum
— pyrenaicum
— regale
— sulphureum (plantae)
Muscari armeniacum
— botryoides
— polyanthum
Nothoscordum fragrans
Ornithogalum divergens
Phormium tenax
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Scilla autumnalis
— bifolia
— sibirica
Semele androgyna
Tofieldia calyculata
Tulipa dasystemon
— Eichleri
— Kaufmanniana
— Orphanidea
— persica
— praestans
— silvestris
Veltheimia viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Haemodoraceae

Anigozanthos flavida

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Bomarea edulis
— Wercklei
× Clivia cyrtanthiflora

Hypoxis Krebsii
— villosa
Leucojum aestivum
— hiemale
Narcissus Bulbocodium var. Clusii
— Jonquilla
Pancratium maritimum
Zephyranthes Atamasco
— candida

Taccaceae

Schizocapsa plantaginea
Tacca Chantieri

Dioscoreaceae

Dioscorea opposita
†Tamus communis

Iridaceae

Aristea Ecklonii
Crocus speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Gladiolus primulinus
Iris Bulleyana
— Chamaeiris
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
— fulva
Iris graminea
— Milesii
— missouriensis
— orientalis
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia formosa
— grandiflora
Moraea iridioides
Orthrosanthus multiflorus
Sisyrinchium angustifolium
— californicum
— pachyrhizum
— striatum
Tigridia Pavonia

Zingiberaceae

Brachychilus Horsfieldii
Costus speciosus
Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Roscoea alpina
— cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.

Ac 341-2

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM
PROPOSITORUM

Mense Decembri 1938

Pinus monophylla

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXVIII

HARVARD UNIVERSITY BOTANICAL MUSEUM
RECEIVED
JAN 11 1939
GARDEN LIBRARY.

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i^. 1938

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cybotium glaucum
Dicksonia antarctica

Polypodiaceae

Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— curvatum
— gracillimum
— hispidulum
— peruvianum
— polyphyllum
— trapeziforme
Aspidium latifolium
Asplenium bulbiferum
— marinum
— nidus
Blechnum brasiliense
— gibbum
— occidentale
Coniogramme japonica
Davallia dissecta
— hymenophylloides
— pentaphylla
— solida
Dennstaedtia globulifera
Diplazium proliferum
Doodia caudata
Doryopteris concolor
Drymoglossum heterophyllum
Dryopteris dissecta
— parasitica
— reticulata
— serrata
— setigera
Elaphoglossum crinitum
Fadyenia Fadyenii
Hemionitis arifolia
Microlepia hirta
Microlepia platyphylla
Nephrolepis biserrata
— cordifolia
Pellaea cordata
— hastata
Platycerium bifurcatum
— Stemaria
Polypodium angustifolium
— aureum
— coronans
— crassifolium
— Feei var. caudiforme
— heracleum
— Meyenianum
— musifolium
— percussum
— phyllitidis
— phymatodes
— punctatum
Polystichum adiantiforme
— falcatum
Pteris laeta
— longifolia
— straminea
— tremula
Stenochlaena palustris
— tenuifolia

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

Osmundaceae

Leptopteris hymenophylloides
— superba
Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa

Gnetaceae

Ephedra americana var. andina

Pinaceae

*Pinus Pinea

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Piperaceae

Peperomia resedaeflora
— peltifolia

Garryaceae

Garrya elliptica

Ulmaceae

Celtis glabrata
— occidentalis

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Cannabis sativa
Dorstenia Contrajerva
Ficus benghalensis
— diversifolia
— heterophylla
Humulus japonicus

Ulmaceae

Boehmeria platanifolia
— platyphylla
Laportea morioides
Procris frutescens
Urtica cannabina
— pilulifera
— — var. Dodartii

Proteaceae

*Grevillea robusta

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— grandiflora
— odoratissima

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum sagittatum
— tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Oxyria digyna
Polygonum baldschuanicum
Rumex alpinus
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Atriplex hastatum
Axyris amarantoides
Beta maritima
— trigyna
Chenopodium Bonus-Henricus
— Botrys
— ficifolium
— hybridum
— Quinoa
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
Kochia arenaria
Salsola Kali var. Tragus

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
Celosia argentea
— cristata
Froelichia gracilis
Gomphrena globosa

Nyctaginaceae

Abronia umbellata
Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— americana
— clavigera
Rivina aurantiaca
— humilis
— — var. purpurascens

Aizoaceae

Carpanthea pomeridiana
Cryophytum crystallinum
Dorotheanthus criniflorus
Glottiphyllum depressum
Tetragonia echinata
— expansa

Portulacaceae

Anacampseros Telephiastrum
Calandrinia grandiflora
— Menziesii
Portulaca grandiflora
— oleracea
— pilosa

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Acanthophyllum spinosum
Arenaria Koriniana
— Ledebouriana
— norvegica
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— barbatus
— caesius
— carthusianorum
— graniticus
— leptopetalus
— plumarius
Dianthus silvestris
— squarrosus
— subacaulis
— superbus
— — var. Wimmeri
— viscidus
— — var. Grisebachii
Gypsophila altissima
— elegans
— perfoliata
†Honckenya peploides
Lychnis alpina
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Viscaria
Melandrium noctiflorum
— virginicum
— Zawadskii
Minuartia juniperina
— laricifolia
— pinifolia
Petrocoptis Lagascae
Saponaria caespitosa
Silene Armeria
— cerastoides
— colorata
— conica
— conoidea
— elegans
— gallica
— italica
— Otites
— pendula
— Saxifraga
Tunica prolifera
— Saxifraga
Vaccaria pyramidata
— — alba

Ranunculaceae

Aconitum ferox
— Forrestii
— Lycoctonum
— Napellus
— — var. anglicum
— uncinatum
Actaea spicata
Adonis flammea
— vernalis
× — Walziana
Anemone multifida
† — Pulsatilla
— — var. patens
— silvestris
Aquilegia flabellata

Clematis campaniflora
— flammula
— orientalis
— recta
— Rehderiana
— Simsii
— Veitchiana
— Viticella
Delphinium Consolida
— elatum
— Gayanum
— Requienii
— tatsienense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— foetidus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Myosurus minimus
Nigella damascena
— hispanica
— integrifolia
— Nigellastrum
— orientalis
— sativa
Ranunculus cortusaefolius
— falcatus
— gramineus
Thalictrum angustifolium
† — minus
Trollius chinensis
— dschungaricus
— europaeus

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— buxifolia
— Chitria
— Darwinii
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— pinnata
— repens

Papaveraceae

Argemone mexicana
Chelidonium Franchetianum
Corydalis glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hunnemannia fumariaefolia
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis aculeata
— betonicifolia var. Baileyi
— Dhwojii
— lancifolia var. solitariiflora
— nepaulensis
— paniculata
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver aculeatum
— Argemone
— californicum
— caucasicum
— dubium
— glaucum
— hybridum
— lateritium
— nudicaule
— somniferum
— triniifolium
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— rhoeadiflora
Romneya trichocalyx

Capparidaceae

Cleome gigantea
— spinosa
Polanisia trachysperma

Cruciferae

Aëthionema armenum
— cappadocicum
— grandiflorum
— schistosum
— Thomasianum
Alyssum Borzeanum
— condensatum
— rostratum
— saxatile
— trichostachyum
Arabis Allionii
— muralis
— verna
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica juncea
— nigra
— oleracea

Bunias orientalis
Camelina sativa
Capsella apetala
— grandiflora
— Heegeri
Cheiranthus Allionii
Cochlearia glastifolia
†Crambe maritima
— orientalis
Diplotaxis erucoides
Draba aizoides
— alpina var. glacialis
— Kotschyi
— longirostra
Eruca sativa
Erysimum asperum
— cheiranthoides
— linifolium
— Perofskianum
Hesperis matronalis
Iberis amara
— sempervirens
— umbellata
Isatis tinctoria
Lunaria rediviva
Malcomia maritima
Matthiola bicornis
— tricuspidata
Moricandia arvensis
— sonchifolia
Raphanus rostratus
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda alba
— lutea
— luteola
— odorata

Droseraceae

Drosera binata
— capensis

Crassulaceae

Aeonium canariense
— Haworthii
— Lindleyi
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
— tubiflorum (plantae)
Crassula falcata
— marginalis
×Echeveria Funckii
— gibbiflora
— — var. metallica
× — Scheideckeri
Kalanchoë aleurodes
— Blossfieldiana
× — cantabrigiensis
× — felthamensis
— flammea
— lanceolata
— Quartiniana
— Schimperiana
— sexangularis
— thyrsiflora
— Welwitschii
Rochea odoratissima
Sedum Aizoon
— altissimum
— Anacampseros
— anopetalum
— caeruleum
— confusum
— crassipes
— ebracteatum
— Ellacombianum
— elongatum
— euphorbioides
— Ewersii
— hispanicum
— Middendorffianum
— oreganum
— pilosum
— pluricaule
— reflexum
— rupestre
— spectabile
— telephioides
— Telephium
Sempervivum arachnoideum
— — var. tomentosum
— — var. Webbianum
× — Funckii
× — Pomelii
× — rubellum
— tectorum
— — var. glaucum
— — var. nigrum
— — var. violaceum

Saxifragaceae

Bergenia ligulata
×Escallonia exoniensis
— floribunda
× — langleyensis

Escallonia macrantha
— punctata
Francoa ramosa
Peltiphyllum peltatum
Ribes aureum
— divaricatum
× — robustum
— sanguineum
Saxifraga Aizoon
— callosa var. catalaunica
— chrysosplenifolia
— Fortunei
— Geum var. dentata
— hirsuta
— latipetiolata
× — Macnabiana
— sarmentosa
— tenella
Tellima grandiflora

Pittosporaceae

Billardiera longiflora alba

Rosaceae

Acaena glaucophylla
— macrostemon
— myriophylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla mollis
— rigida
— speciosa
Chaenomeles japonica (Cydonia Maulei Hort.)
— lagenaria (Cydonia japonica Hort.)
Cotoneaster amoena
— baccillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— integerrima
— microphylla
— — var. cochleata
— — var. thymifolia
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
Crataegus asperifolia
— Canbyi
× — Carrierei
— congestiflora
— crus-galli
× — Dippeliana
— durobrivensis
— lenta
— orientalis
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia oblonga
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Filipendula hexapetala
Fragaria indica
Malus baccata
× — Eleyi
— Sargentii
Margyricarpus setosus
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles Schwerinae var. microphylla
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrisanguinea
— hirta
— kurdica
— megalantha
— nepalensis
— recta
— rupestris
— tanacetifolia
Poterium alpinum
— polygamum
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
— japonica var. ovata
Rhodotypos kerrioides
Rosa blanda
× — cantabrigiensis
— carolina
— glutinosa
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— — var. Fargesii
— multiflora (R. polyantha)
— pendulina
— pomifera
— Roxburghii
— rubrifolia
— rugosa

Rosa Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
Rubus biflorus
— — var. quinquefolius
— lasiocarpus
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbus aucuparia
— Wilsoniana

Leguminosae

Acacia armata
* — longifolia
Adenanthera pavonina
Adenocarpus foliolosus
Aeschynomene aspera
— hispida
— indica
Albizzia lophantha
— procera
Arachis hypogaea
Astragalus falcatus
— Glycyphyllos
— graecus
— lasioglottis
— xiphocarpus
Baptisia australis
Bauhinia yunnanensis
Calycotome spinosa
Cassia bicapsularis
Cicer arietinum
Colutea arborescens
— orientalis
Coronilla scorpioides
— valentina
Cytisus canariensis
— hirsutus
— nigricans
— purpureus
× — racemosus
— ratisbonensis
Desmodium incanum
Dorycnium suffruticosum
Genista aetnensis
— hispanica
— radiata
— sagittalis
Glycine hispida
Hedysarum coronarium
— multijugum
Kennedya rubicunda
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— Clymenum
— niger
— Nissolia
Lathyrus Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
†Lotus corniculatus
— ornithopodioides
— Requienii
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— albus
— densiflorus
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— turbinata
Melilotus albus
— officinalis
Mimosa pudica
Onobrychis carpathica
Ononis fruticosa
— hircina
Ornithopus compressus
— sativus
Petteria ramentacea
Phaseolus Mungo
Pisum elatius
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
— orbicularis
Rhynchosia phaseoloides
Scorpiurus muricata
— subvillosa
— sulcata
— vermiculata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Swainsonia coronillifolia
Thermopsis montana
†Trifolium arvense
— dubium
— hybridum
— incarnatum
— lappaceum
— montanum
— ochroleucum
— pannonicum
— patens
— tomentosum
Trigonella caerulea
— cretica
— fenum-graecum
— hamosa
Vicia atripurpurea
— bithynica
— calcarata

Vicia cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— lutea
— onobrychioides
— sepium
Vigna capensis

Geraniaceae

Erodium hymenodes
Geranium anemonifolium
— lucidum
— palustre
— phaeum
— sanguineum
— — var. lancastriense
Pelargonium alchemilloides
— lateripes

Oxalidaceae

Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Tropaeolaceae

Tropaeolum aduncum
— majus

Linaceae

†Linum alpinum sub-sp. anglicum
— campanulatum
— flavum
— grandiflorum rubrum
— narbonense
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccon

Rutaceae

Boenninghausenia albiflora
Coleonema album
Correa virens
Dictamnus Fraxinella
Poncirus trifoliata
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus altissima

Euphorbiaceae

Euphorbia falcata
— Lathyris
— Myrsinites
— pilosa
— portlandica
— stricta
— Welwitschii
Jatropha Curcas
Phyllanthus pulcher
Ricinus communis

Coriariaceae

Coriaria japonica
— nepalensis

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
†Euonymus europaeus
— latifolius
— planipes
— radicans var. Carrierei

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens amphorata
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus thyrsiflorus var. griseus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— Frangula

Vitaceae

Cissus adenopodus
Leea angulata

Elaeocarpaceae

Tricuspidaria dependens

Tiliaceae

Corchorus capsularis
Sparmannia africana
— palmata

Malvaceae

Abutilon indicum
— insigne
Althaea Heldreichii
— kurdica
— pontica
— rosea
Anoda hastata
Gossypium arboreum
— barbadense
— herbaceum
Hibiscus Manihot
— Trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
— — alba
Malva crispa
— moschata
— — alba
Malvastrum limense
Pavonia hastata
— spinifex
Sida Napaea
Sidalcea malvaeflora

Sterculiaceae

Dombeya spectabilis
Hermannia angularis
Thomasia quercifolia
— solanacea

Dilleniaceae

Candollea tetrandra

Ochnaceae

Ochna Kirkii

Guttiferae

Clusia flava
Hypericum Androsaemum
— chinense
— Coris
— elatum
— Hookerianum
— humifusum
— hyssopifolium var. lythrifolium
— orientale
— polyphyllum
— pulchrum

Cistaceae

Cistus hirsutus
— incanus
— laurifolius
— populifolius
— symphytifolius var. vaginatus
Fumana nudiflora
Halimium alyssoides
— atriplicifolium
— formosum
— ocymoides
Helianthemum Chamaecistus var. hirsutum

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola canina var. Muehlenbergii
— macedonica
— Munbyana

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Turneraceae

Turnera ulmifolia

Flacourtiaceae

Arechavaletaia uruguayensis

Passifloraceae

Passiflora bryonioides
— caerulea
— capsularis var. acutiloba
— filamentosa
— gracilis
— quadrangularis
— suberosa
— vespertilio

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymii
— lateritia
Loasa acanthifolia
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia Dregei
— heracleifolia
— hirtella
— malabarica
— manicata
— nelumbiifolia
— pseudophyllomaniaca
— venosa
— vitifolia
— Wallichiana

Cactaceae

Nopalea dejecta
Opuntia cantabrigiensis
— decumana
— monacantha
— robusta
Rhipsalis Warmingiana

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea cyanea
— ignea
— lanceolata
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Myrtaceae

Baeckera virgata
Callistemon citrinus
*Eucalyptus globulus
Eugenia myrtifolia
Leptospermum scoparium var. Nichollsii
Myrtus Ugni

Melastomataceae

Bertolonia marmorata var. aenea
Clidemia hirsuta
Dissotis plumosa
Schizocentron elegans

Oenotheraceae

Clarkia elegans
— pulchella
Epilobium adenocaulon
— Dodonaei
— nerterioides
— sericeum
Eucharidium Breweri
Fuchsia alpestris
— boliviana
— magellanica
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
Godetia amoena
— grandiflora
Jussieua grandiflora
— longifolia
— suffruticosa
Lopezia coronata
Ludwigia palustris
Oenothera biennis var. grandiflora
— caespitosa
— linearis
— multicaulis
— pumila
— rosea
— tetraptera
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata
Halorrhagis alata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Ammi majus

Angelica Razulii
Anthriscus Cerefolium
Astrantia major
Athamanta Matthiolii
Bupleurum Candollei
— falcatum
— fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Chaerophyllum aromaticum
— aureum
Coriandrum sativum
Eryngium amethystinum
— Bourgatii
— bromeliaefolium
† — maritimum
— Oliverianum
— Serra
Foeniculum vulgare
Hydrocotyle dissecta
Myrrhis odorata
†Oenanthe crocata
† — pimpinelloides
Peucedanum graveolens
† — palustre
*Pimpinella Anisum
Scandix australis
— Balansae
† — Pecten-Veneris
Seseli caespitosum
— elatum
— Hippomarathrum
— Pallasii
Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea
— pilosa
Trinia vulgaris

Cornaceae

Cornus alba
— mas

Ericaceae

Arbutus Menziesii
Arctostaphylos diversifolia
Bruckenthalia spiculifolia
Dabeocia cantabrica
— — alba
Erica arborea
— stricta
Gaultheria rupestris
— Shallon
Macleania insignis
Rhododendron caucasicum
— ferrugineum
— intermedium
— racemosum
Rhododendron Smirnowii
Vaccinium padifolium

Epacridaceae

Leucopogon Richei

Primulaceae

Anagallis arvensis
— — caerulea
— — carnea
— grandiflora
— — coccinea
Androsace lactiflora
— septentrionalis
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia Ephemerum
— punctata
Primula Beesiana
— Bulleyana
— chungensis
— Cockburniana
— cortusoides
— denticulata
— — alba
† — elatior
— floribunda
— — var. Isabellina
— Florindae
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
× — kewensis
— longiflora
— malacoides
— Mooreana
— obconica
— Poissonii
— pulverulenta
— verticillata
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum
Armeria caespitosa
— juncea
† — maritima
— plantaginea
Ceratostigma Willmottianum
†Limonium binervosum
— Bonduellii
— sinuatum
— Suworowii
Plumbago capensis
— zeylanica

Styracaceae

Halesia diptera

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— revolutum

Loganiaceae

Buddleia Davidii
— japonica

Gentianaceae

†Centaurium umbellatum
Eustoma Russellianum
Gentiana asclepidea
— cruciata
× — hascombensis
— Lagodechiana
— macrophylla
— phlogifolia
— septemfida
†Limnanthemum nymphaeoides

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana

Asclepiadaceae

Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— Hallii
— incarnata
— — alba
— nivea
— rubra
— verticillata
Ceropegia bulbosa
— Woodii
Stapelia variegata var. normalis

Convolvulaceae

Calonyction aculeatum
Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
Ipomoea digitata
— Hardingii
— purpurea
— setosa
— tricolor
Quamoclit coccinea
— — var. hederacea

Polemoniaceae

Bonplandia geminiflora
Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— achilleaefolia
— capitata
— coronopifolia
— densiflora
— laciniata
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— tricolor
— — nivalis
Polemonium caeruleum
— — album
— pauciflorum

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila insignis
— maculata
Phacelia campanularia
— ciliata
— circinata
— congesta
— Parryi
— pimpinelloides
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Wigandia urens

Boraginaceae

Anchusa capensis
Asperugo procumbens
Borago officinalis
Cerinthe alpina
— minor
Cynoglossum amabile
— nervosum
† — officinale
— Wallichii
Echium candicans
— Wildpretii
Heliotropium europaeum
Mertensia echioides
Moltkia petraea
Myosotis scorpioides
Nonnea rosea
Omphalodes linifolia
Onosma albi-roseum
— stellulatum
— — var. pallidum
— tauricum

Verbenaceae

Caryopteris tangutica

Clerodendron fallax
— splendens
— ugandense
Stachytarpheta purpurea
Verbena bonariensis
— canadensis
— Drummondii
— erinoides
— radicans
— tenera
— venosa
— — alba

Labiatae

Ajuga Chamaepitys
Calamintha Clinopodium
— grandiflora
Cedronella cana
— canariensis
Coleus Fredericii
— shirensis
Dracocephalum nutans
— Ruyschiana
Elsholtzia cristata
— ianthina
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— pyrenaica
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — purpureum
Hyssopus officinalis
Lallemantia canescens
Lavandula Stoechas
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Mentha aquatica
Nepeta macrantha
— nuda
Perowskia atriplicifolia
Phlomis chrysophylla
— fruticosa
— Herba-venti
— Russelliana
— tuberosa
Plectranthus purpuratus
Pycnostachys Dawei
Salvia Bertolonii
— bicolor
— carduacea
— coccinea
— farinacea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
Salvia interrupta
— Jurisicii
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— orientalis
Sideritis hyssopifolia
Stachys alpina
— annua
— glutinosa
— grandiflora
— setifera
Teucrium Botrys
— Chamaedrys
— flavum
— hircanicum
— massiliense
— Polium
— pyrenaicum

Nolanaceae

Nolana acuminata
— atriplicifolia
— lanceolata
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— grandiflora
— speciosa
— viscosa
Capsicum annuum
Cestrum Newellii
— purpureum
Datura ceratocaula
— cornucopia
— Metel
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus albus
— canariensis
— niger
— — aureus
Lycium halimifolium
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Mandragora officinarum
Nicandra physaloides
— — violacea

Nicotiana alata
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
— Tabacum
Nierembergia frutescens
Physalis Franchetii
Physochlaina orientalis
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
Solandra grandiflora
Solanum aviculare
— capsicastrum
— Melongena
— nodiflorum
— rostratum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum maurandioides
— Orontium
Calceolaria alba
— biflora
— crenatiflora
— Forgetii
Celsia Arcturus
Chelone obliqua
Collinsia bicolor
— grandiflora
Craterostigma plantagineum
Diascia Barbarae
Digitalis ambigua
— lanata
— lutea
— orientalis
— parviflora
— purpurea
Erinus alpinus
— — albus
— — carmineus
Hebenstretia dentata
Isoplexis canariensis
Linaria anticaria
— bipartita
— Broussonettii
— dalmatica
— heterophylla
— italica
— maroccana
— nevadensis
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
Linaria triornithophora
— triphylla
Maurandia erubescens
Mimulus cardinalis
Nemesia melissaefolia
— strumosa
Paulownia tomentosa
Pentastemon barbatus
— Gairdneri
— glaber
— hirsutus
— micranthus
Phygelius capensis
— — coccineus
Rehmannia angulata
†Rhinanthus crista-galli
Tetranema mexicanum
Torenia asiatica
— flava
— Fournieri
Veronica austriaca
— Darwinii
— Derwentia
— gentianoides
— Lyallii
— pectinata rosea
— salicifolia
— satureioides
— spicata
— Teucrium
— Traversii
Zaluzianskya capensis
— selaginoides

Bignoniaceae

Clytostoma purpureum
Eccremocarpus scaber
Incarvillea Olgae

Orobanchaceae

Aeginetia indica
Lathraea Clandestina
— Squamaria
Orobanche Hederae

Gesneraceae

Aeschynanthus javanicus
Alloplectus capitatus
Chirita lavandulacea
×Columnea Banksii
— flava
— gloriosa var. purpurascens
— hirta
— picta

Episcia punctata
Gesnera cardinalis
Isoloma Lindenii
Ramondia Myconii
Rhytidophyllum tomentosum
Streptocarpus caulescens
— Haygarthii
— Rexii
— Saundersonii

Globulariaceae

Globularia vulgaris

Acanthaceae

Acanthus mollis
Aphelandra aurantiaca var. Roezlii
Crossandra nilotica
— undulaefolia
Daedalacanthus nervosus
Hemigraphis drymophila
Peristrophe speciosa
Ruellia Baikiei
— formosa
— rubicaulis
— strepens
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago albicans
— alpina
— Coronopus
— indica
— Lagopus
† — maritima

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella stylosa
Galium silvaticum
Ophiorrhiza Mungos

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— glaucescens
— Henryi
— Koehneana
— pileata
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum cotinifolium
— Lantana
— nudum
— rhytidophyllum
— Tinus

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
Valerianella dentata
— echinata
— olitoria

Dipsacaceae

Cephalaria ambrosioides
— corniculata
— tatarica
Morina kokanica
— longifolia
— persica
Scabiosa atripurpurea
— caucasica
— graminifolia
— ochroleuca
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Cucumis dipsaceus
— Melo var. flexuosus
— myriocarpus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis lobata
— Wrightii
Lagenaria leucantha
— — var. longissima
Luffa cylindrica
Momordica Charantia
Sicyos angulata
Thladiantha dubia

Campanulaceae

Campanula abietina
— alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— glomerata
— hemschinica
— lanata
— longistyla
— Medium

Campanula patula
— persicifolia
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— — alba
— Raddeana
— ramosissima
— rhomboidalis
— sarmatica
— Spruneri
— thyrsoides
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Edrianthus serpyllifolius
Isotoma longifolia
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia cardinalis
— fulgens
— syphilitica
— tenuior
Phyteuma scorzonerifolium
— Sieberi
Platycodon grandiflorum
Symphyandra Hofmannii
— Wanneri
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia nutabunda

Calyceraceae

Acicarpha tribuloides

Compositae

Achillea Clavenae
— clypeolata
— macedonia
— macrophylla
— tomentosa
Actinomeris squarrosa
Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Ammobium alatum
Anacyclus depressus
Antennaria dioica
Anthemis Aizoon
— Haussknechtii
— Sancti-Johannis
— tinctoria
Aplopappus cuneifolius
Arctium tomentosum
Arctotis grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
— montana
Artemisia annua
— sacrorum
Aster alpinus
— brachytrichus
— Farreri
— Forrestii
† — Tripolium
Baldwinia uniflora
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia
— pilosa
Brachycome iberidifolia
Buphthalmum speciosum
Calendula arvensis
— officinalis
Callistephus hortensis
Carduus pycnocephalus
— tenuifolius
Carthamus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
— — alba
Centaurea babylonica
— Calcitrapa
— Cyanus
— gymnocarpa
— hypoleuca
— macrocephala
— montana
— moschata
— phrygia
— pulcherrima
— Rhaponticum
— ruthenica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chondrilla juncea
Chrysanthemum argenteum
— carinatum
— cinerariaefolium
— corymbosum
— Mawii
— segetum
Chrysocoma Coma-aurea
Cichorum Intybus
†Cirsium acaule
— monspessulanum
— — var. tomentosum
— oleraceum
— spinosissimum
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
— diversifolius
Craspedia uniflora
Crepis blattarioides

Crepis pulchra
— rubra
Crupina vulgaris
Dahlia Merckii
Dimorphotheca aurantiaca
— chrysanthemifolia
— pluvialis
— — var. ringens
Emilia flammea
Erigeron aurantiacus
— glabellus
— glaucus
— mucronatus
Eupatorium atrirubens
— glandulosum
— ianthinum
— micranthum
— vernale
Felicia amelloides
— echinata
— fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Anandria
— Jamesonii
Grindelia robusta
Guizotia abyssinica
Helichrysum bracteatum var. macranthum
Helipterum Manglesii
— roseum
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— crocatum
— maculatum
— umbellatum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
— salicina
Iva xanthifolia
Jurinea alata
— mollis
Kleinia articulata
— neriifolia
— repens
Lactuca perennis
— Scariola
— virosa
Lasthenia glabrata
Leontopodium alpinum
— sibiricum
Leptosyne Douglasii
— maritima
Madia dissitiflora
Madia sativa
Olearia argophylla
— myrsinoides
— stellulata
Onopordon Acanthium
Osteospermum moniliferum
Othonna carnosa
— crassifolia
Perezia multiflora
Prenanthes purpurea
Proustia pirifolia
Raoulia australis
— glabra
Rhagadiolus Hedypnois
Rudbeckia bicolor
Sanvitalia procumbens
Scolymus hispanicus
— maculatus
Senecio adonidifolius
— Cineraria
— clivorum
— Doria
— fulgens
— glastifolius
— Heritieri
— junceus
— lobatus
— Petasites
— tanguticus
— tropaeolifolius
— Veitchianus
— viscosus
Serratula coronata
— tinctoria
Siegesbeckia orientalis
Silybum Marianum
Sonchus maritimus
— paluster
— tenerrimus
Spilanthes Acmella
— arnicoides
Stokesia cyanea
Tagetes patula
— signata
Tolpis barbata
Urospermum Dalechampii
Ursinia anthemoides
— speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Verbesina Purpusii
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

Potamogetonaceae

†Triglochin maritimum

Alismataceae

Alisma Plantago
Damasonium Alisma
Sagittaria montevidensis

Gramineae

Aegilops triuncialis
— ventricosa
Agrostis nebulosa
Anthoxanthum odoratum
Avena abyssinica
— fatua
— orientalis var. tatarica
— sterilis
— strigosa
— — var. brevis
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— macrostachys
— madritensis
— rigidus
— secalinus
Cenchrus echinatus
— tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Cornucopiae cucullatum
Cynosurus cristatus
— echinatus
Hordeum hexastichon
— — var. furcatum
— — violaceum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
Koeleria valesiaca
Lagurus ovatus
Lamarckia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lolium temulentum
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima
Oryza sativa
Panicum capillare
— Crus-galli
— miliaceum
— sanguinale
Phalaris canariensis
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

Carex divulsa
— fulva
— Grayii
— hordeistichos
— pendula
— tribuloides var. cristata
— vulpina
Cyperus alternifolius
— longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala

Palmae

Phoenix dactylifera
— silvestris

Cyclanthaceae

Ludovia creniflora

Araceae

Aglaonema Haenkii
— marantifolia
Anthurium Bakeri
— crystallinum
— scandens
— Willdenowii
Lysichitum americanum
Pistia stratiotes
Sauromatum guttatum
Symplocarpus foetidus
Zantedeschia aethiopica
— Elliottiana
— Rehmannii

Bromeliaceae

Dychia catharinensis
— frigida
Lindmania penduliflora

Pitcairnia alta
— Andreana
— xanthocalyx
Tillandsia Lindeniana

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia virginiana

Juncaceae

Juncus acutus
— Gerardii
— glaucus
Luzula nemorosa
— nivea

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Agave utahensis
Albuca Nelsonii
Allium albipilosum
— Bidwilliae
— cyaneum
— Farreri
— Moly
— neopolitanum
— Ostrowskianum
— senescens
— — var. glaucum
— siculum
Aloë pluridens
Anthericum Liliago
Arthropodium candidum
— cirrhatum
Asparagus crispus
— falcatus
— officinalis
— scandens
— Sprengeri
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— lactea
— laxa
— peduncularis
— uniflora
Bulbine annua
Camassia Leichtlinii
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum elatum
— orchidastrum
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
— — album
Dianella aspera
— intermedia
Fritillaria Meleagris
— pallidiflora
Galtonia candicans
Gasteria carinata
Gloriosa Rothschildiana
— superba
Haworthia glabrata
Hemerocallis flava
— Middendorffii
Hosta Fortunei
— — var. gigantea
— lancifolia
— Sieboldiana
Hyacinthus amethystinus
— azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
Lilium longiflorum var. eximium (plantae)
— Martagon
— pardalinum
— regale
— sulphureum (plantae)
Muscari armeniacum
— botryoides
Nothoscordum fragrans
Ophiopogon intermedius
Ornithogalum comosum
— divergens
— thyrsoides
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Scilla autumnalis
— bifolia
— sibirica
— — alba
— verna
Semele androgyna
Tofieldia calyculata
Tulipa Batalinii
— dasystemon
— Kaufmanniana
— persica
— praestans
— silvestris
Veltheimia viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Anigozanthos flavida
Bomarea edulis

×Clivia cyrtanthiflora
Crinum asiaticum (plantae)
Hypoxis villosa
Leucojum aestivum
Narcissus Bulbocodium citrinus
— — var. Clusii
— var. conspicuus
— Jonquilla
Zephyranthes candida

Taccaceae

Schizocapsa plantaginea
Tacca Chantieri

Dioscoreaceae

Dioscorea sansibariensis
†Tamus communis

Iridaceae

Aristea Ecklonii
Belamcanda punctata
Crocus biflorus var. Weldonii
— Fleischeri
— Sieberi
— speciosus
— Tommasinianus
— zonatus
Gladiolus primulinus
Iris Bulleyana
— chrysographes
— Delavayi
— foetidissima
— Forrestii
Iris fulva
— graminea
— Milesii
— missouriensis
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
— xiphioides
Lapeyrousia cruenta
Libertia caerulescens
— formosa
— grandiflora
Moraea iridioides
Orthrosanthus multiflorus
Sisyrinchium californicum
— iridifolium
— pachyrhizum
— striatum
Tigridia Pavonia

Zingiberaceae

Costus speciosus
Globba bulbifera
— Schomburgkii
— strobilifera
Hedychium coccineum
Roscoea alpina
— cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

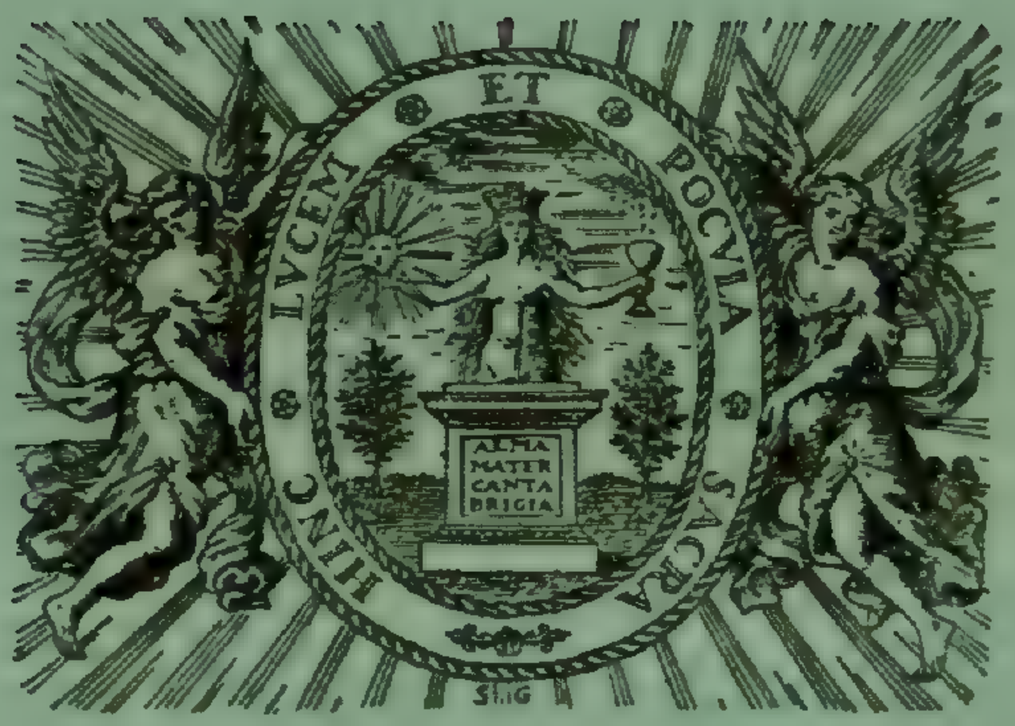
Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.


HINC LVCEM ET POCVLA SACRA
ALMA MATER CANTABRIGIA

DELECTUS SEMINUM
EX HORTO
CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE
AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Mense Decembri 1939

Pinus monophylla

CANTABRIGIAE
TYPIS ACADEMICIS
MDCCCCXXXIX

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED
JAN 1 1940
LIBRARY

DELECTUS SEMINUM

EX HORTO

CANTABRIGIENSIS ACADEMIAE

AD MUTUAM COMMUTATIONEM PROPOSITORUM

Dec^i. 1939

* *E planta in hoc horto non culta.*
† *E planta fera.*

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cybotium glaucum
Dicksonia antarctica

Polypodiaceae

Adiantum capillus-veneris
— cuneatum
— gracillimum
— hispidulum
— peruvianum
— polyphyllum
— trapeziforme
Asplenium marinum
Blechnum brasiliense
— occidentale
Coniogramme japonica
Davallia dissecta
— pentaphylla
— solida
Diplazium proliferum
Doodia caudata
Doryopteris concolor
Dryopteris reticulata
— serrata
— setigera
Elaphoglossum crinitum
Fadyenia Fadyenii
Hemionitis arifolia
Microlepia hirta
— platyphylla
Nephrolepis biserrata
Nephrolepis cordifolia
Pellaea cordata
— hastata
Platycerium bifurcatum
— Stemaria
Polypodium angustifolium
— aureum
— coronans
— crassifolium
— Feei var. caudiforme
— Heracleum
— Meyenianum
— percussum
— Phyllitidis
— phymatodes
Polystichum adiantiforme
— falcatum
Pteris laeta
— straminea
— tremula
Stenochlaena palustris
— tenuifolia

Schizaeaceae

Lygodium japonicum

Osmundaceae

Leptopteris hymenophylloides
— superba
Osmunda regalis
Todea barbara

GYMNOSPERMAE

Taxaceae

Taxus baccata
— — var. adpressa

Pinaceae

*Pinus Pinea

Gnetaceae

Ephedra americana var. andina

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Piperaceae

Peperomia obtusifolia
— peltifolia
— pereskiaefolia

Garryaceae

Garrya elliptica

Moraceae

Broussonetia papyrifera
Dorstenia Contrajerva
— Drakena
Ficus diversifolia
— heterophylla

Urticaceae

Boehmeria platanifolia
— platyphylla
Laportea morioides
Procris frutescens
Urtica pilulifera
— — var. Dodartii

Aristolochiaceae

Aristolochia Clematitis
— elegans
— fimbriata
— grandiflora
— odoratissima

Polygonaceae

Emex spinosa
Fagopyrum tataricum
Muehlenbeckia axillaris
Polygonum baldschuanicum
Rumex alpinus
— Patientia
— salicifolius
— sanguineus
— scutatus

Chenopodiaceae

Axyris amarantoides
Beta trigyna
Chenopodium Bonus-Henricus
— Botrys
— ficifolium
— hybridum
— Quinoa
— virgatum
— Vulvaria
Corispermum intermedium
Hablitzia tamnoides
Kochia arenaria
Salsola Kali var. Tragus

Amarantaceae

Amarantus Blitum
— caudatus
— hypochondriacus
— paniculatus
— retroflexus
Celosia argentea
— cristata
Froelichia gracilis

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa
— longiflora
Oxybaphus nyctagineus

Phytolaccaceae

Petiveria alliacia
Phytolacca acinosa
— clavigera
Rivina aurantiaca
— humilis
— — var. purpurascens

Aizoaceae

Carpanthea pomeridiana
Tetragonia crystallina
— expansa

Portulacaceae

Anacampseros rufescens
— Telephiastrum
Calandrinia grandiflora
— Menziesii
Portulaca grandiflora
— oleracea

Basellaceae

Basella alba

Caryophyllaceae

Acanthophyllum spinosum
Arenaria Koriniana
— Ledebouriana
Cerastium perfoliatum
Cucubalus baccifer
Dianthus arenarius
— Armeria
— barbatus

Dianthus carthusianorum
— graniticus
— leptopetalus
— squarrosus
— subacaulis
— viscidus
Gypsophila altissima
— elegans
— perfoliata
†Honckenya peploides
Lychnis alpina
— Caeli-rosa
— chalcedonica
— Coronaria
— Githago
— Viscaria
Melandrium noctiflorum
— virginicum
— Zawadskii
Minuartia laricifolia
— pinifolia
Polycarpaea Teneriffae
Saponaria caespitosa
— calabrica
Silene Armeria
— Asterias
— colorata
— conica
— conoidea
— gallica
— italica
— nutans
— Otites
— pendula
— Saxifraga
— viridifolia
Tunica prolifera
— Saxifraga
Vaccaria pyramidata
— — alba

Ranunculaceae

Aconitum Forrestii
— Napellus
— — var. anglicum
— vulparia
Actaea spicata
Adonis flammea
× — Walziana
Anemone alpina
— multifida
† — Pulsatilla
— — var. patens
Aquilegia chrysantha
Clematis flammula
— orientalis
— recta
— Rehderiana
— Simsii
— Veitchiana
Delphinium elatum
Delphinium Gayanum
— Requienii
— tatsienense
Eranthis cilicica
— hiemalis
Helleborus corsicus
— orientalis
Isopyrum fumarioides
Nigella damascena
— hispanica
— integrifolia
— Nigellastrum
— orientalis
Ranunculus cortusaefolius
— gramineus
Thalictrum angustifolium
† — minus
Trollius dschungaricus

Berberidaceae

Berberis aggregata
— — var. Prattii
— amurensis
— angulosa
— Chitria
— Darwinii
— empetrifolia
— levis
— Lycium
— pruinosa
× — stenophylla
— subcaulialata
— Wilsonae
Mahonia Aquifolium
— pinnata
— repens

Calycanthaceae

Chimonanthus praecox

Papaveraceae

Argemone mexicana
Bocconia frutescens
Chelidonium Franchetianum
Corydalis glauca
Eschscholtzia caespitosa
— californica
Glaucium flavum
Hypecoum leptocarpum
— procumbens
Meconopsis betonicifolia var. Baileyi
— Dhwojii
— Prattii
— rudis
— Wallichii
Papaver alpinum
— Argemone
— californicum
— caucasicum

Papaver dubium
— hybridum
— lateritium
— somniferum
— triniifolium
Platystemon californicus
Roemeria hybrida
— rhoeadiflora
Romneya trichocalyx

Capparidaceae

Cleome gigantea
— spinosa
Polanisia trachysperma

Cruciferae

Aëthionema armenum
— cappadocicum
— grandiflorum
— schistosum
— Thomasianum
Alyssum argenteum
— saxatile
Anastatica hierochuntica
Arabis Allionii
— bellidifolia
— muralis
— verna
Berteroa incana
Biscutella leiocarpa
Brassica nigra
— oleracea
Bunias orientalis
Camelina sativa
Capsella apetala
— grandiflora
Cheiranthus Allionii
Cochlearia glastifolia
†Crambe maritima
Draba Kotschyi
— longirostra
Eruca sativa
Erysimum asperum
— cheiranthoides
— linifolium
— Perofskianum
Hesperis matronalis
Iberis amara
Isatis tinctoria
Lunaria rediviva
Malcomia maritima
Matthiola bicornis
Moricandia arvensis
Myagrum perfoliatum
Raphanus rostratus
Vesicaria utriculata

Resedaceae

Reseda luteola
— odorata

Crassulaceae

Aeonium Haworthii
— Lindleyi
Aichryson dichotomum
Bryophyllum crenatum
— pinnatum
— tubiflorum (plantae)
Cotyledon nodulosa
Crassula falcata
— rosularis
— rubicunda
×Echeveria Funckii
— gibbiflora
— glauca
× — Scheideckeri
Kalanchoë aleurodes
— Blossfeldiana
— Daigremontiana
× — felthamensis
— flammea
— lanceolata
— Schimperiana
— Welwitschii
Pachyphytum Hookeri
Rochea coccinea
— odoratissima
Sedum Aizoon
— altissimum
— confusum
— crassipes
— ebracteatum
— Ellacombianum
— elongatum
— euphorbioides
— Ewersii
— hispanicum
— Middendorffianum
— moranense var. arboreum
— pluricaule
— populifolium
— rupestre
— spectabile
— telephioides
×Sempervivum Funckii
— tectorum
— — var. nigrum

Saxifragaceae

Bergenia ligulata
Escallonia floribunda
— pterocladon
— punctata
Francoa ramosa
Peltiphyllum peltatum
Ribes divaricatum
× — robustum
Saxifraga Aizoon
— chrysosplenifolia
— Fortunei

Saxifraga sarmentosa
— tenella
Tellima grandiflora

Rosaceae

Acaena myriophylla
— ovalifolia
Agrimonia odorata
— repens
Alchemilla mollis
— rigida
— speciosa
— vulgaris
Chaenomeles japonica (Cydonia Maulei Hort.)
— lagenaria (Cydonia japonica Hort.)
Cotoneaster amoena
— baccillaris
— buxifolia
— Dielsiana
— frigida
— Henryana
— horizontalis
— microphylla
— pannosa
— racemiflora var. nummularia
— rotundifolia
— salicifolia var. floccosa
— Simonsii
Crataegus Canbyi
× — Carrierei
— Dippeliana
— durobrivensis
— lenta
— orientalis
— prunifolia
— punctata
— submollis
— tanacetifolia
Cydonia oblonga
Dryas octopetala
× — Suendermannii
Duchesnea indica
Malus baccata
× — Eleyi
— Sargentii
Nuttallia cerasiformis
Osteomeles Schwerinae var. microphylla
Potentilla alchemilloides
— argentea
— argyrophylla atrisanguinea
— hirta
— kurdica
— nepalensis
— recta
— rivalis
— rupestris
— tanacetifolia
Poterium alpinum
— polygamum
— sitchense
— spinosum
— tenuifolium
Pyracantha angustifolia
— coccinea
— Rogersiana
×Raphiolepis Delacourii
Rhodotypos kerrioides
Rosa blanda
— carolina
— glutinosa
— Hugonis
— macrophylla
— Moyesii
— — var. Fargesii
— multiflora (R. polyantha)
— nitida
— pendulina
— pomifera
— rubrifolia
— rugosa
— spinosissima
— Sweginzowii
— tomentosa
— virginiana
— Woodsii
Rubus biflorus var. quinquefolius
— phoenicolasius
— xanthocarpus
Sorbus Aucuparia
— Wilsoniana

Leguminosae

Acacia armata
* — longifolia
Aeschynomene indica
Albizzia lophantha
— procera
Arachis hypogaea
Astragalus falcatus
— xiphocarpus
Baptisia australis
Calycotome spinosa
Chorizema cordatum
Cicer arietinum
Colutea arborescens
Coronilla scorpioides
— valentina
Cytisus canariensis
— hirsutus
× — racemosus
— ratisbonensis
Desmodium incanum
Dorycnium suffruticosum
Genista aetnensis
— hispanica
— sagittalis
Glycine hispida
Goodia pubescens

Hedysarum coronarium
— multijugum
Kennedya rubicunda
Lathyrus Aphaca
— articulatus
— Clymenum
— Nissolia
— Ochrus
— sativus
— silvester
— tingitanus
Lens esculenta
†Lotus corniculatus
— Tetragonolobus
Lupinus affinis
— albus
— arboreus
— hirsutus
— mutabilis
— perennis
Medicago arborea
— Echinus
— hispida
— turbinata
Melilotus albus
— officinalis
Mimosa pudica
Neptunia oleracea
Onobrychis carpathica
Ononis fruticosa
— hircina
Ornithopus compressus
— sativus
Phaseolus Mungo
Pisum elatius
— sativum var. umbellatum
Psoralea acaulis
— macrostachya
— orbicularis
Rhynchosia phaseoloides
Scorpiurus subvillosa
— sulcata
— vermiculata
Securigera securidaca
Spartium junceum
Swainsona coronillifolia
Tephrosia grandiflora
Thermopsis montana
Trifolium hybridum
— incarnatum
— lappaceum
— leucanthemum
— montanum
— ochroleucum
— pannonicum
— patens
— striatum
— tomentosum
Trigonella caerulea
— cretica
— fenum-graecum
— hamosa
Vicia atripurpurea
Vicia bithynica
— calcarata
— cassubica
— disperma
— Ervilia
— gigantea
— hirsuta
— lutea
— onobrychioides
— sepium

Geraniaceae

Erodium absinthoides
Geranium anemonifolium
— armenum
— eriostemon
— sanguineum
— — var. lancastriense
Pelargonium lateripes

Oxalidaceae

Oxalis rosea
— — alba
— valdiviensis

Linaceae

†Linum alpinum sub-sp. anglicum
— austriacum
— capitatum
— grandiflorum rubrum
— usitatissimum

Zygophyllaceae

Tribulus terrestris
Zygophyllum Fabago

Cneoraceae

Cneorum tricoccon

Rutaceae

Boenninghausenia albiflora
Correa virens
Dictamnus Fraxinella
Poncirus trifoliata
Ptelea trifoliata
Ruta graveolens
×Skimmia Foremanii
Xanthoxylum Bungei
— planispinum

Simarubaceae

Ailanthus altissima

Euphorbiaceae

Euphorbia Characias
— falcata
— Welwitschii
— Wulfenii
Jatropha Curcas
Phyllanthus pulcher
Ricinus communis

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii

Anacardiaceae

Cotinus coggygria

Aquifoliaceae

Ilex integra

Celastraceae

Celastrus articulatus
— scandens
†Euonymus europaeus
— latifolius
— radicans var. Carrierei

Sapindaceae

Cardiospermum halicacabum

Melianthaceae

Melianthus major

Balsaminaceae

Impatiens amphorata
— Balsamina
— Holstii
— Oliveri
— parviflora
— Roylei
— Sultanii

Rhamnaceae

Ceanothus cuneatus
— papillosus
× — Veitchianus
Paliurus australis
Rhamnus cathartica
— Frangula

Vitaceae

Cissus adenopodus
Leea angulata

Tiliaceae

Corchorus capsularis
Sparmannia africana
— palmata

Malvaceae

Abutilon indicum
— insigne
Althaea Heldreichii
— kurdica
— rosea
Anoda hastata
Gossypium barbadense
— herbaceum
Hibiscus Manihot
— Trionum
Kitaibelia vitifolia
Lavatera Olbia
Malachra radiata
Malope trifida
Malva crispa
— moschata
Pavonia hastata
— spinifex
Sidalcea malvaeflora

Sterculiaceae

Dombeya spectabilis
Fremontia californica
Hermannia angularis
Thomasia quercifolia
— solanacea

Guttiferae

Clusia flava
Hypericum Androsaemum
— Coris
— elatum
— Hookerianum
— orientale
— polyphyllum

Cistaceae

Cistus hirsutus
— incanus
— laurifolius
— symphytifolius var. vaginatus
Halimium alyssoides
— formosum
— ocymoides

Violaceae

Hymenanthera crassifolia
Viola Munbyana
— olympica
— pinnata

Stachyuraceae

Stachyurus praecox

Passifloraceae

Passiflora bryonioides
— caerulea
— capsularis var. acutiloba
× — Colvillei
— gracilis
— suberosa
— vespertilio

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymii
— lateritia
Loasa acanthifolia
— vulcanica
Mentzelia Lindleyi

Datiscaceae

Datisca cannabina

Begoniaceae

Begonia Dregei
— heracleifolia
— hirtella
— imperialis var. smaragdina
— malabarica
— nelumbiifolia
— pseudophyllomaniaca
— venosa
— vitifolia
— Wallichiana

Cactaceae

Opuntia cantabrigiensis
Rhipsalis rhombea
— virgata

Thymelaeaceae

Daphne Mezereum

Elaeagnaceae

Hippophaë rhamnoides

Lythraceae

Cuphea lanceolata
× — purpurea
Nesaea salicifolia var. grandiflora

Melastomataceae

Bertolonia marmorata
— — var. aenea
— pubescens
Clidemia hirsuta
Dissotis plumosa
Schizocentron elegans
Triolena hirsuta

Oenotheraceae

Clarkia elegans
— pulchella
Epilobium adenocaulon
— Dodonaei
— sericeum
Fuchsia boliviana
— procumbens
Gaura biennis
— Lindheimeri
Godetia amoena
Jussieua grandiflora
— longifolia
— suffruticosa
Lopezia coronata
Ludwigia palustris
Oenothera biennis var. grandiflora
— multicaulis
— rosea
— tetraptera
Zauschneria californica

Halorrhagaceae

Gunnera manicata
Halorrhagis alata

Araliaceae

Acanthopanax Henryi
Aralia californica
— chinensis

Umbelliferae

Anthriscus Cerefolium
Athamanta Matthiolii
Bupleurum Candollei
— falcatum
— fruticosum
— rotundifolium
Carum Carvi
Chaerophyllum aromaticum
Coriandrum sativum
Eryngium amethystinum
— Bourgatii
— bromeliaefolium
— Heldreichii
— Serra
Foeniculum vulgare
Myrrhis odorata
*Pimpinella Anisum
Scandix Balansae
Seseli caespitosum
— Hippomarathrum
— Pallasii

Smyrnium Olusatrum
— perfoliatum
Trachymene caerulea
— pilosa
Trinia vulgaris

Cornaceae

Cornus alba
— mas

Ericaceae

Arbutus Unedo
Arctostaphylos diversifolia
Bruckenthalia spiculifolia
Dabeocia cantabrica
— — alba
Erica arborea
— stricta
Gaultheria Shallon
Macleania insignis
Pieris taiwanensis
Rhododendron caucasicum
— racemosum
— Smirnowii

Primulaceae

Anagallis arvensis
— — caerulea
— — carnea
Cyclamen neapolitanum
Dodecatheon Jeffreyi
— Meadia
Lysimachia Ephemerum
— punctata
Primula Beesiana
— chungensis
— Cockburniana
— cortusoides
— denticulata
— floribunda
— — var. Isabellina
— Forbesii
— frondosa
— helodoxa
— japonica
× — kewensis
— lichiangensis
— malacoides
— Mooreana
— obconica
— Poissonii
— pulverulenta
— verticillata
— Wilsonii
Steironema ciliatum

Plumbaginaceae

Armeria juncea
† — maritima
Armeria plantaginea
Ceratostigma Willmottianum
Limonium Bonduellii
— sinuatum
— Suworowii
Plumbago capensis
— zeylanica

Oleaceae

Jasminum Beesianum
— revolutum

Gentianaceae

Eustoma Russellianum
Gentiana cruciata
× — hascombensis
— Lagodechiana
— macrophylla
— phlogifolia
— septemfida

Asclepiadaceae

Araujia sericifera
Asclepias curassavica
— incarnata
— — alba
— nivea
Ceropegia barbertonensis
— bulbosa
— Woodii (plantae)
Cynanchum acutum
Stapelia variegata var. normalis

Convolvulaceae

Argyreia Hookeri (plantae)
Calonyction aculeatum
Convolvulus siculus
— tricolor
— undulatus
Ipomoea Hardingii
— purpurea
— tricolor
Quamoclit coccinea var. hederacea

Polemoniaceae

Bonplandia geminiflora
Cobaea scandens
Collomia coccinea
— grandiflora
— linearis
Gilia abrotanifolia
— capitata
— coronopifolia
— densiflora
— liniflora
— micrantha
— — aurea
— tricolor

Gilia tricolor nivalis
Polemonium caeruleum
— — album

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa
Nemophila insignis
— maculata
Phacelia ciliata
— circinata
— congesta
— Parryi
— tanacetifolia
— viscida
— Whitlavia
Wigandia urens

Boraginaceae

Anchusa capensis
Asperugo procumbens
Borago officinalis
Cerinthe alpina
— minor
Cynoglossum amabile
— nervosum
† — officinale
Echium candicans
— Wildpretii
Heliotropium europaeum
Mertensia echioides
Moltkia petraea
Myosotis scorpioides
Nonnea rosea
Omphalodes linifolia
Onosma albi-roseum
— stellulatum
— — var. pallidum
— tauricum

Verbenaceae

Caryopteris mastacanthus
Clerodendron fallax
— Fargesii
— splendens
— ugandense
Stachytarpheta purpurea
Verbena canadensis
— Drummondii
— erinoides
— tenera
— venosa
— — alba

Labiatae

Ajuga Chamaepitys
Calamintha vulgaris
Cedronella cana
— canariensis
— mexicana
Coleus Fredericii
— shirensis
Dracocephalum Ruyschiana
Elsholtzia cristata
— ianthina
— Stauntonii
Galeopsis dubia
— pyrenaica
— Tetrahit
Horminum pyrenaicum
— — purpureum
Hyssopus officinalis
Leonurus Cardiaca
— sibiricus
Nepeta Cataria
— macrantha
— nuda
Perowskia atriplicifolia
Phlomis chrysophylla
— fruticosa
— tuberosa
Plectranthus purpuratus
Pycnostachys Dawei
— urticifolia
Salvia Bertolonii
— bicolor
— coccinea
— glutinosa
— Horminum
— — bracteis albis
— — — roseis
— interrupta
— nutans
— officinalis
— patens
— pratensis
— Schiedeana
— Sclarea
— verticillata
Satureia hortensis
Scutellaria albida
— altissima
— Lehmannii
— orientalis
Sideritis hyssopifolia
Stachys alpina
— annua
— glutinosa
— grandiflora
— setifera
Teucrium Botrys
— Chamaedrys
— flavum
— massiliense

Nolanaceae

Nolana acuminata
— atriplicifolia
— lanceolata
— prostrata

Solanaceae

Atropa Belladonna
Browallia demissa
— grandiflora
— speciosa
— viscosa
Capsicum annuum
Cestrum aurantiacum
— Newellii
— purpureum
Datura ceratocaula
— Metel
— Stramonium
— — var. inermis
Hyoscyamus albus
— niger
— — aureus
Lycopersicum esculentum var. cerasiforme
— piriforme
— racemigerum
Nicandra physaloides
— — violacea
Nicotiana alata
— Langsdorffii
— noctiflora
— quadrivalvis
— rustica
× — Sanderae
Nierembergia frutescens
Physalis Franchetii
Salpiglossis sinuata
Saracha Jaltomata
Schizanthus Grahamii
— pinnatus
Scopolia lurida
Solandra grandiflora
Solanum aviculare
— capsicastrum
— Melongena
— nodiflorum
— rostratum

Scrophulariaceae

Alonsoa linifolia
— Warszewiczii
Antirrhinum maurandioides
— Orontium
Calceolaria alba
— biflora
Celsia Arcturus
Chelone obliqua
Collinsia bicolor
— grandiflora
Craterostigma plantagineum
Digitalis ferruginea
— lanata
— lutea
— parviflora
— purpurea
Erinus alpinus
Erinus alpinus albus
Hebenstretia dentata
Isoplexis canariensis
Linaria anticaria
— bipartita
— Broussonettii
— heterophylla
— maroccana
— origanifolia
— reticulata
— sapphirina
— triornithophora
— triphylla
Maurandia erubescens
Mimulus cardinalis
Nemesia melissaefolia
— strumosa
Pentastemon barbatus
— Gairdneri
— glaber
— heterophyllus
— hirsutus
— micranthus
Phygelius capensis
Rehmannia angulata
Sutera stenophylla
Tetranema mexicanum
Torenia asiatica
— flava
— Fournieri
— — alba
Veronica austriaca
— Derwentia
— Lyallii
— spicata
— Teucrium
Zaluzianskya capensis

Bignoniaceae

Clytostoma purpureum
Eccremocarpus scaber

Orobanchaceae

Aeginetia indica
Lathraea Clandestina
— Squamaria

Gesneraceae

Aeschynanthus javanicus
Alloplectus capitatus
Chirita lavandulacea
×Columnea Banksii
— flava
— gloriosa var. purpurascens
— hirta
— picta
Episcia punctata
Gesnera aurantiaca
— cardinalis

Isoloma erianthum
— Lindenii
Pentarhaphia reticulata
Ramondia Myconii
Rhytidophyllum tomentosum
Streptocarpus Haygarthii
— Rexii
— Wendlandii
Tussacia pulchella

Acanthaceae

Acanthus mollis
Crossandra nilotica
— undulaefolia
Hemigraphis drymophila
Peristrophe speciosa
Ruellia Baikiei
— macrophylla
— rubicaulis
Thunbergia alata
— fragrans
— natalensis

Plantaginaceae

Plantago Coronopus
— indica

Rubiaceae

Asperula ciliata
— orientalis
Crucianella stylosa
Galium silvaticum
Ophiorrhiza Mungos
Pentas lanceolata
Phyllis nobla

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa
Lonicera chrysantha
— Koehneana
— Xylosteum
Sambucus Ebulus
Viburnum buddleifolium
— Lantana
— rhytidophyllum
— Tinus
— Veitchii

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae
Kentranthus macrosiphon
— — albus
Valerianella echinata
— olitoria

Dipsacaceae

Cephalaria ambrosioides
— corniculata
Cephalaria tatarica
Morina kokanica
— longifolia
Scabiosa atripurpurea
— caucasica
— graminifolia
— pterocephala

Cucurbitaceae

Benincasa hispida
Cucumis dipsaceus
— Melo var. flexuosus
— myriocarpus
Cucurbita ficifolia
— maxima
Cyclanthera explodens
— pedata
Ecballium Elaterium
Echinocystis Wrightii
Lagenaria leucantha
— — var. longissima
Luffa cylindrica
Momordica Charantia
Sicyos angulata
Thladiantha dubia

Campanulaceae

Campanula alliariaefolia
— barbata
— carpatica
— elatinoides
— garganica
— glomerata
— hemschinica
— Medium
— persicifolia
— phyctidocalyx
— pyramidalis
— — alba
— sarmatica
— speciosa
— — var. affinis
— Spruneri
— thyrsoides
— Trachelium
— Vidalii
Codonopsis clematidea
Edrianthus dalmaticus
Jasione montana
Legousia speculum-veneris
Lobelia cardinalis
— laxiflora var. pubescens
— syphilitica
— tenuior
Phyteuma scorzonerifolium
Platycodon grandiflorum
Symphyandra armena
Trachelium caeruleum
Wahlenbergia nutabunda

Compositae

Achillea Clavenae
— clypeolata
— macrophylla
— tomentosa
Ageratum Houstonianum (=mexicanum)
Ambrosia artemisifolia
— trifida
Ammobium alatum
Anacyclus depressus
Antennaria dioica
Anthemis tinctoria
Aplopappus cuneifolius
Arctium tomentosum
Arctotis grandis
Argyranthemum frutescens
Arnica longifolia
Artemisia annua
— sacrorum
Aster alpinus
— brachytrichus
— Farreri
Bellis caerulescens
Berkheya Adlamii
Bidens ferulaefolia
— pilosa
Buphthalmum speciosum
Calendula arvensis
— officinalis
Carduus tenuifolius
Carthamus lanatus
— tinctorius
Catananche caerulea
Centaurea Calcitrapa
— Cyanus
— cynaroides
— gymnocarpa
— Rhaponticum
— ruthenica
Chamaepeuce Diacantha
Charieis heterophylla
Chondrilla juncea
Chrysanthemum argenteum
— carinatum
— cinerariaefolium
— corymbosum
— Mawii
— segetum
Chrysocoma Coma-aurea
Cirsium monspessulanum
Coreopsis coronata
— Drummondii
— grandiflora
— tinctoria
Cosmos bipinnatus
Crepis blattarioides
— pulchra
— rubra
Crupina vulgaris
Dimorphotheca aurantiaca
Dimorphotheca pluvialis
Emilia flammea
Erigeron glabellus
— glaucus
— mucronatus
Eupatorium atrirubens
— glandulosum
— ianthinum
— micranthum
— vernale
Felicia amelloides
— echinata
— fragilis
Gaillardia amblyodon
— aristata
Gerbera Anandria
Grindelia robusta
Guizotia abyssinica
Helichrysum bellidioides
— bracteatum var. macranthum
Helipterum Manglesii
Hieracium amplexicaule
— aurantiacum
— crocatum
— maculatum
— umbellatum
Humea elegans
Inula ensifolia
— Helenium
— salicina
Iva xanthifolia
Kleinia articulata
— neriifolia
— repens
Lactuca perennis
† — virosa
Leontopodium alpinum
Leptosyne Douglasii
— maritima
Madia dissitiflora
— sativa
Olearia myrsinoides
Onopordon Acanthium
Osteospermum moniliferum
Othonna carnosa
— crassifolia
Perezia multiflora
Prenanthes purpurea
Raoulia glabra
Rhagadiolus Hedypnois
Scolymus hispanicus
Senecio adonidifolius
— Cineraria
— clivorum
— Doria
— glastifolius
— Heritieri
— junceus
— lobatus
— Petasites
— tanguticus

Senecio Veitchianus
— viscosus
Serratula coronata
— tinctoria
Siegesbeckia orientalis
Silybum Marianum
Sonchus paluster
— tenerrimus
Spilanthes Acmella
— arnicoides
Tagetes patula
Tagetes signata
Tolpis barbata
Ursinia speciosa
Venidium decurrens
— — var. calendulaceum
Verbesina Purpusii
Xanthium macrocarpum
— spinosum
Zinnia Haageana
— tenuiflora

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Alisma Plantago
Sagittaria platyphylla

Gramineae

Aegilops triuncialis
— ventricosa
Avena abyssinica
— fatua
— sterilis
— strigosa
— — var. brevis
Briza maxima
— minor
Bromus erectus
— macrostachys var. lanuginosus
— madritensis
— rigidus
— secalinus
Cenchrus tribuloides
Coix Lachryma-Jobi
Cornucopiae cucullatum
Cynosurus cristatus
— echinatus
Hordeum distichon
— hexastichon var. furcatum
— jubatum
— marinum
— tetrastichum
Koeleria valesiaca
Lagurus ovatus
Lamarckia aurea
Lasiagrostis calamagrostis
Lolium temulentum
Lygeum Spartum
Melica altissima
Mibora minima
Oryza sativa
Panicum miliaceum
— sanguinale
Phalaris canariensis
— tuberosa
Polypogon monspeliensis
Setaria italica
— verticillata
— viridis
Stipa capillata
— pennata
Triticum dicoccum
— durum
— monococcum
— Spelta
— — caeruleum
— turgidum

Cyperaceae

Carex divulsa
— fulva
— hordeistichos
— pendula
— tribuloides var. cristata
— vulpina
Cyperus longus
— Papyrus
Kyllingia monocephala

Cyclanthaceae

Ludovia creniflora

Araceae

Aglaonema Haenkii
Anthurium Andreanum
— Bakeri
— regale
— scandens
— Willdenowii
Lysichitum americanum
Pistia Stratiotes
Remusatia vivipara
Sauromatum guttatum
Zantedeschia aethiopica
— Elliottiana
— Rehmannii

Bromeliaceae

Dyckia frigida
Lindmania penduliflora
Pitcairnia alta
— Andreana
— xanthocalyx

Commelinaceae

Commelina caelestis
Palisota bracteata
Tinantia fugax
Tradescantia navicularis
— virginiana

Juncaceae

Juncus acutus
Luzula nemorosa

Liliaceae

Agapanthus umbellatus
Allium albipilosum
— Bidwilliae
— cyaneum
— Farreri
— Moly
— neopolitanum
— Ostrowskianum
— senescens var. glaucum
— siculum
Aloë pluridens
Anthericum Liliago
Arthropodium candidum
— cirratum
Asparagus crispus
— falcatus
— scandens
— Sprengeri
Asphodeline liburnica
— lutea
Asphodelus albus
Bowiea volubilis
Brodiaea capitata
— lactea
— uniflora
Chionodoxa Luciliae
Chlorophytum elatum
— orchidastrum
Colchicum Bornmuelleri
— speciosum
Dianella intermedia
Fritillaria Meleagris
Galtonia candicans
Gasteria carinata
— cheilophylla
Gloriosa Rothschildiana
— superba
Haworthia coarctata
Hemerocallis flava
Hemerocallis Middendorffii
Hosta Sieboldiana
Hyacinthus azureus
— romanus
Kniphofia caulescens
Lilium Martagon
— pardalinum
— pyrenaicum
— regale
— sulphureum (plantae)
Muscari armeniacum
— botryoides
Nothoscordum fragrans
Ophiopogon intermedius
Ornithogalum comosum
— divergens
— nutans
— Saundersae
— thyrsoides
Puschkinia scilloides
Ruscus aculeatus
Scilla autumnalis
— bifolia
— sibirica
— — alba
Semele androgyna
Tulipa Batalinii
— biflora var. turkestanica
— dasystemon
— Kaufmanniana
Veltheimia viridifolia
Veratrum nigrum
Zygadenus elegans

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca
— pulchella
Anigozanthos flavida
Bomarea edulis
×Clivia cyrtanthiflora
Hypoxis villosa
Leucojum aestivum
Narcissus Bulbocodium
— — var. Clusii
— — var. conspicuus
Zephyranthes candida

Taccaceae

Schizocapsa plantaginea
Tacca Chantieri
— cristata

Iridaceae

Aristea Ecklonii
Belamcanda punctata
Crocus Fleischeri
— Korolkowii
— Sieberi

Crocus speciosus
— zonatus
Gladiolus primulinus
Iris chrysographes
— foetidissima
— Forrestii
— graminea
— mellita
— Milesii
— missouriensis
— sibirica
— tectorum
— versicolor
— Wilsonii
Lapeyrousia cruenta
Libertia caerulescens
— formosa
— grandiflora
Moraea iridioides
Sisyrinchium californicum
— iridifolium
Sisyrinchium striatum
Tigridia Pavonia

Zingiberaceae

Costus speciosus
Globba marantina
— Schomburgkii
Hedychium coccineum
Roscoea alpina
— cautleoides

Cannaceae

Canna indica

Marantaceae

Thalia dealbata

Precamur ut hunc seminum indicem ante diem primum mensis Martii, si fieri potuerit, remittatis, ita inscriptum:

UNIVERSITY BOTANIC GARDEN,

CAMBRIDGE,

ENGLAND.

HINC LVCEM ET POCVLA SACRA
ALMA MATER CANTA BRIGIA